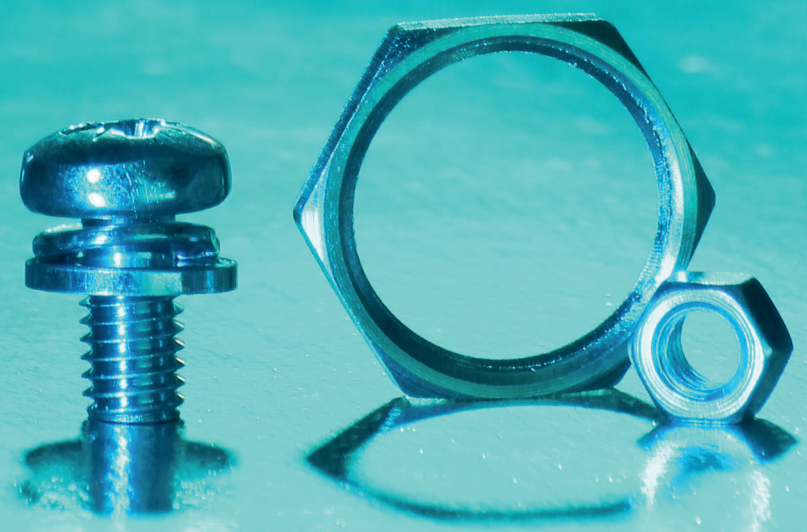
Inhaltsverzeichnis

A·R·T Elektromechanik

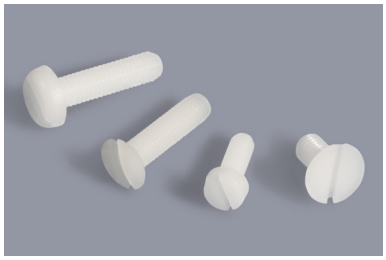
Montagezubehör (MZ)

Kunststoff-Schrauben	MZ 2
Kunststoff-Muttern	MZ 6
Kunststoff-Distanzscheiben	MZ 7
Metall-Schrauben	MZ 24
Kombischrauben	MZ 31
Metall-Muttern	MZ 40
Metall-Distanzscheiben	MZ 42
Isolierbuchsen/Isolierscheiben	MZ 47
Spreiznieten/Blindnieten	MZ 55
Elastikpuffer/Gerätefüße	MZ 62
Schwingungsdämpfer	MZ 73
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen	MZ 75
Arretierungen	MZ 80

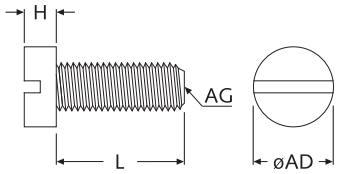


A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

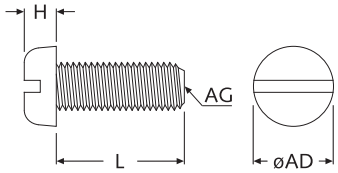
Kunststoff-Schrauben



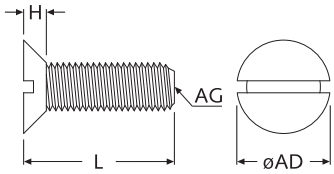
DIN 84 / DIN EN ISO 1207
Zylinderkopf-Kunststoff-Schraube



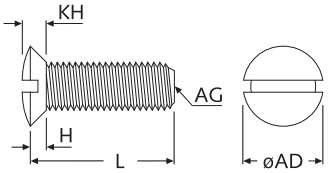
DIN 85 / DIN EN ISO 1580
Flachkopf-Kunststoff-Schraube



DIN 963 / DIN EN ISO 2009
Senkkopf-Kunststoff-Schraube



DIN 964 / DIN EN ISO 2010
Linsensenk-Kunststoff-Schraube



Material:
- PA, natur - UL-94 HB, -40°C bis +75°C
- PP, natur - UL-94 HB -40°C bis +120°C
- PVDF, natur - UL-94 HB, -40°C bis +150°C

Farben auf Anfrage:
schwarz, rot, blau, grün, gelb, braun, grau, weiß, rosa, klar

DIN 84 / DIN EN ISO 1207 - Zylinderkopf-Kunststoff-Schraube:

AG	øAD	H	L	Material PA	PP	PVDF	
M2	3,8	1,3	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	✓	✓	☐
M2,5	4,5	1,6	3 4 5 6 8 10 12 16 20 25 30	✓	✓	✓	☐
M3	5,5	2,0	4 5 6 8 10 12 16 18 20 22 24 25 28 30 35 40 45	✓	✓	✓	☐
M4	7,0	2,6	4 5 6 8 10 12 16 18 20 25 30 32 35 40 45 50 55 60 70	✓	✓	✓	☐
M5	8,5	3,3	4 6 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60 65 70 80	✓	✓	✓	☐
M6	10,0	3,9	5 6 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60 65 70 75 80 100	✓	✓	✓	☐
M8	13,0	5,0	5 6 8 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80 90 100	✓	✓	✓	☐
M10	16,0	6,0	16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 150 200 300	✓	✓	✓	☐
M12	19,0	12,3	10 12 15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 75 80 100 150 200 300	✓	✓	✓	☐

***Bestellbsp.: DIN 84 PA M2,5 x 16 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 85 / DIN EN ISO 1580 - Flachkopf-Kunststoff-Schraube:

AG	øAD max.	H max.	L	Material PA	PP	PVDF	
M2	4,0	1,3	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	☐
M2,5	5,0	1,5	4 4,5 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	☐
M3	5,6	1,8	3 4 5 6 8 10 12 16 18 20 22 24 25 30 35 40 45	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	8,0	2,4	4 5 6 8 10 12 16 18 20 23 25 28 30 32 35 40 45 50 55 60 70	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	9,5	3,0	4 6 8 10 12 16 18 20 22 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	12,0	3,6	5 6 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60 70 75 80 90 100	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	16,0	4,8	4 5 6 8 10 12 16 20 23 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	20,0	6,0	8 10 12 15 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80 90 100	✓	a.A.	a.A.	☐

***Bestellbsp.: DIN 85 PA M2 x 25 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 963 / DIN EN ISO 2009 - Senkkopf-Kunststoff-Schraube:

AG	øAD max.	H max.	L	Material PA	PP	PVDF	
M2	4,4	1,2	4 5 6 7 8 10 12 16 25	✓	✓	✓	☐
M2,5	5,5	1,5	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	✓	✓	☐
M3	6,3	1,7	4 5 6 8 10 12 15 16 20 25 30 40	✓	✓	✓	☐
M4	9,4	2,7	6 8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	✓	✓	☐
M5	10,4	2,7	6 7 8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	✓	✓	☐
M6	12,6	3,3	7 8 10 12 15 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60	✓	✓	✓	☐
M8	17,3	4,6	16 20 25 30 35 40 50 60 70	✓	✓	✓	☐
M10	20,0	5,0	20 25 30 35 40 50 60 70 80	✓	✓	✓	☐

***Bestellbsp.: DIN 963 PP M6 x 60 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 964 / DIN EN ISO 2010 - Linsensenk-Kunststoff-Schraube:

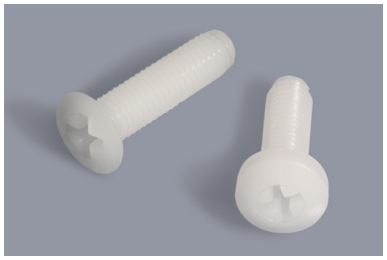
AG	øAD max.	H	KH	L	Material PA	PP	PVDF	
M3	6,3	1,7	2,4	4 5 6 8 10 12 15 16 20 25 30	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	9,4	2,7	3,7	6 8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	10,4	2,7	3,9	8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	12,6	3,3	4,7	8 10 15 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	17,3	4,6	6,6	16 20 25 30 35 40 50 60 70	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	20,0	5,0	7,3	25 30 40 50 60 70 80	✓	a.A.	a.A.	☐

***Bestellbsp.: DIN 964 PA M5 x 20 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

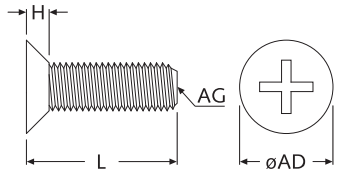
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

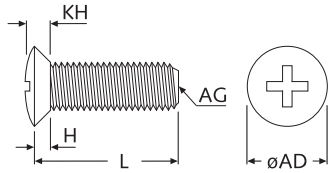
Kunststoff-Schrauben



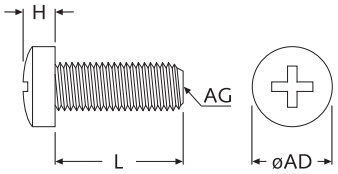
DIN 965 / DIN EN ISO 7046 (Form H)
Phillips-Kreuzschlitz-Senkkopf-Schraube



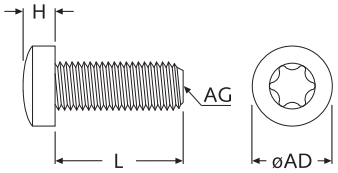
DIN 966 / DIN EN ISO 7047 (Form H)
Phillips-Kreuzschlitz-Senkkopf-Schraube



DIN 7985 / DIN EN ISO 7045 (Form H)
Phillips-Kreuzschlitz-Linsenkopf-Schraube



NEU **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T)
Torx-Linsenkopf-Schraube



Materialien auf Anfrage:

· PC	- UL-94 V-2,	-100°C bis +135°C
· PA-GV	- UL-94 HB,	-40°C bis +150°C
· PPS	- UL-94 V-0,	-40°C bis +200°C
· PEEK	- UL-94 V-0,	-40°C bis +260°C
· PFA	- UL-94 V-0,	-40°C bis +260°C
· PTFE	- UL-94 V-0,	-40°C bis +260°C
· PI	- UL-94 V-0,	-40°C bis +300°C
· Keramik		-150°C bis +1500°C

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
AG:	Außengewinde
H:	Höhe
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge

DIN 965 / DIN EN ISO 7046 (Form H) - Senkkopf-Kunststoff-Schraube mit Kreuzschlitz:

AG	øAD max.	H max.	L	Material PA	PP	PVDF	
M2,5	5,5	1,5	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	☐
M3	6,3	1,7	5 6 8 10 12 16 20 25 30 42	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	9,4	2,7	6 8 10 12 15 16 20 25 30 35	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	10,4	2,7	6 7 8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	12,6	3,3	8 10 12 15 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	17,3	4,6	10 16 20 25 30 50	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	20,0	5,0	20 25 35	✓	a.A.	a.A.	☐

Bestellbsp.: DIN 965 PA H M2,5 x 4mm · *weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 966 / DIN EN ISO 7047 (Form H) - Linsensenk-Kunststoff-Schraube mit Kreuzschlitz:

AG	øAD max.	H	KH	L	Material PA	PP	PVDF	
M2,5	5,5	1,5	2,1	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	☐
M3	6,3	1,7	2,4	5 6 8 10 12 16 20 25 30 42	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	9,4	2,7	3,7	6 8 10 12 15 16 20 25 30 35	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	10,4	2,7	3,9	6 7 8 10 12 15 16 18 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	12,6	3,3	4,7	8 10 12 15 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	17,3	4,6	6,6	10 16 20 25 30 50	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	20,0	5,0	7,3	20 25 35	✓	a.A.	a.A.	☐

Bestellbsp.: DIN 966 PA H M8 x 10 mm · *weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 7985 / DIN EN ISO 7045 (Form H) - Linsenkopf-Kunststoff-Schraube mit Kreuzschlitz:

AG	øAD max.	H max.	L	Material PA	PP	PVDF	PC	
M2	4,0	1,6	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	a.A.	☐
M2,5	5,0	2,1	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	a.A.	a.A.	✓	☐
M3	5,6	2,4	3 4 5 6 8 10 12 16 20 25 30 35 30	✓	a.A.	a.A.	✓	☐
M4	8,0	3,1	6 8 10 12 15 16 18 25 30 40 50	✓	a.A.	a.A.	✓	☐
M5	9,5	3,7	6 8 10 12 16 20 25 30 40 50	✓	a.A.	a.A.	✓	☐
M6	12,0	4,6	5 6 8 10 12 16 20 25 30 40 50 60	✓	a.A.	a.A.	a.A.	☐
M8	16,0	6,0	10 12 16 20 25 30 35 40 45 50 60	✓	a.A.	a.A.	a.A.	☐
M10	20,0	7,5	16 20 30 40 50 60	✓	a.A.	a.A.	a.A.	☐

Bestellbsp.: DIN 7985 PA H M3 x 5 mm · *weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 7985 / DIN EN ISO 7045 (Form T) - Linsenkopf-Kunststoff-Schraube mit Torx

AG	øAD max.	H max.	Torx	L	Material PA	PP	PVDF	
M3	5,6	2,4	T10	4 5 6 8 10 12 16 20	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	8,0	3,1	T20	5 6 8 10 12 16 25 30	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	10,0	3,7	T25	6 8 10 12 16 20 25 30 40 55	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	12,0	4,6	T30	8 10 12 16 20 25 30 35 40 50	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	16,0	6,0	T45	8 10 16 20 25 30 35 40 50	✓	a.A.	a.A.	☐

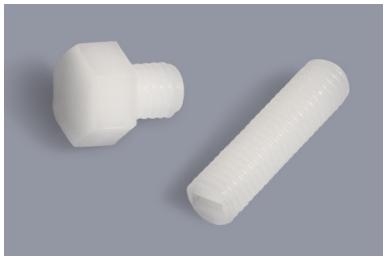
Bestellbsp.: DIN 7985 PA T M5 x 8 mm · *weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

Material: PA, natur - UL-94 HB, -40°C bis +75°C
PP, natur - UL-94 HB, -40°C bis +120°C
PVDF, natur - UL-94 HB, -40°C bis +150°C

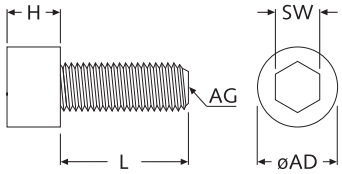
Farben auf Anfrage: schwarz, rot, blau, grün, gelb, braun, grau, weiß, rosa, klar

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

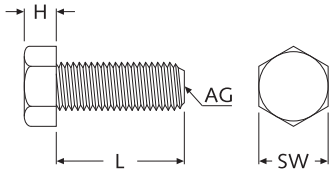
Kunststoff-Schrauben



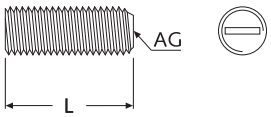
DIN 912 / DIN EN ISO 4762
Inbus-Kunststoff-Schraube



DIN 931/DIN 933 / ISO 4014/4017
Sechskant-Kunststoff-Schraube



DIN 551 / DIN EN ISO 4766
Kunststoff-Gewindestift



Hinweis: Auf Anfrage **DIN 913** mit Innensechskant möglich

Materialien auf Anfrage:

- PC - UL-94 V-2, -100°C bis +135°C
- PA-GV - UL-94 HB, -40°C bis +150°C
- PPS - UL-94 V-0, -40°C bis +200°C
- PEEK - UL-94 V-0, -40°C bis +260°C
- PFA - UL-94 V-0, -40°C bis +260°C
- PTFE - UL-94 V-0, -40°C bis +260°C
- PI - UL-94 V-0, -40°C bis +300°C
- Keramik -150°C bis +1500°C

Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge

DIN 912 / DIN EN ISO 4762 - Inbus-Kunststoff-Schraube (Innensechskant):

AG	øAD	H	SW	L	Material PA	PP	PVDF	
M3	5,5	3,0	2,5	5 6 8 10 12 16 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	7,0	4,0	3,0	5 6 8 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50 60 70	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	8,5	5,0	4,0	6 8 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	10,0	6,0	5,0	6,5 8 10 12 16 20 22 25 30 40 50 60	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	13,0	8,0	6,0	10 16 20 25 30 40 50 60 70 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	16,0	10,0	8,0	13 16 19 20 25 30 35 40 50 60 70 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M12	18,0	12,0	10,0	20 30 40 50 60 70 80	✓	a.A.	a.A.	☐

***Bestellbsp: DIN 912 PA M12 x 60 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 931/DIN 933 / DIN EN ISO 4014/4017 - Sechskant-Kunststoff-Schraube:

AG	SW	H	L	Material PA	PP	PVDF	
M2	3,2	1,1	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	✓	✓	☐
M2,5	4	1,3	4 5 6 8 10 12 16 20 25	✓	✓	✓	☐
M3	5,5	2,0	4 5 6 8 10 12 16 18 20 24 25 30 35 40	✓	✓	✓	☐
M4	7	2,8	6 8 10 12 16 18 20 25 30 32 40 45 50 60 70	✓	✓	✓	☐
M5	8	3,5	6 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 50 55 60 70	✓	✓	✓	☐
M6	10	4,0	5 6,5 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60 65 70 75 80 100	✓	✓	✓	☐
M8	13	5,3	10 16 20 25 30 35 40 50 60 65 70 80 85 100 130	✓	✓	✓	☐
M10	17	6,4	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130	✓	✓	✓	☐
M12	19	7,5	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 130	✓	✓	✓	☐
M16	24	10	16 30 35 40 50 55 60 70 80 90 100 110 150	✓	✓	✓	☐
M18	27	11,5	20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 ... 150	✓	✓	✓	☐
M20	30	16,3	20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 ... 150	✓	✓	✓	☐

***Bestellbsp: DIN 931/DIN 933 PA M5 x 8 mm** · weitere Abmessungen a.A./ Unit: mm · MOQ a. A.*

DIN 551 / DIN EN ISO 4766 - Kunststoff-Gewindestift mit Teilschlitz:

AG	L	Material PA	PP	PVDF	
M3	4 5 6 8 10 12 16 20 25 30 35	✓	a.A.	a.A.	☐
M4	3 4 5 6 8 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50	✓	a.A.	a.A.	☐
M5	5 6 7 8 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70	✓	a.A.	a.A.	☐
M6	5 6 8 10 12 16 20 22 25 30 35 40 45 50 60 70 75 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M7	8 10 12	✓	a.A.	a.A.	☐
M8	6 8 10 12 14 15 16 20 25 30 35 40 45 50 60 70 75 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M10	6 8 10 13 20 12 16 19 20 25 30 35 40 45 50 60 70 75 80	✓	a.A.	a.A.	☐
M12	15 18 20 25 30 35 40	✓	a.A.	a.A.	☐
M14	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150	✓	a.A.	a.A.	☐
M16	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150	✓	a.A.	a.A.	☐
M18	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150	✓	a.A.	a.A.	☐
M20	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150	✓	a.A.	a.A.	☐
M24	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150	✓	a.A.	a.A.	☐

***Bestellbsp.: DIN 551 PA M7 x 12 mm** · weitere Abmessungen auf Anfrage · Unit: mm · MOQ a. A.*

Material: PA, natur - UL-94 HB, -40°C bis +75°C
PP, natur - UL-94 HB, -40°C bis +120°C
PVDF, natur - UL-94 HB, -40°C bis +150°C

Farben auf Anfrage: schwarz, rot, blau, grün, gelb, braun, grau, weiß, rosa, klar

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Schrauben

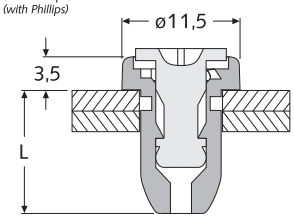
Speed-Screws mit 1/4-Drehverschluss, einfache und schnelle Montage mit Phillips oder Griff (SRSS/SRSSR)

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	ID Ø	L	Kraft max.	Typ	Material	
Kopf mit Phillips (Kreuzschlitz)									
39754	SRSS-1-40110 sw	4,1	5,5-6,5	= øB	11,0	k.A.	**Typ A**	A	■
21925	SRSS-1-6490 sw	6,4-6,5	3,0-4,2	= øB	9,0	30 kg	**Typ A**	B	■
21926	SRSS-1-8090 sw	8,0-8,1	3,0-4,2	= øB	9,0	50 kg	**Typ A**	B	■
21927	SRSS-2-6490 sw	6,4-6,5	3,0-4,2	6,0-6,1	9,0	30 kg	**Typ B**	B	■
21928	SRSS-2-8090 sw	8,0-8,1	3,0-4,2	7,5-7,7	9,0	50 kg	**Typ B**	B	■
Kopf mit gerändeltem Griff (Rändelgriff)									
NEU 42266	SRSSR-1-8090 sw	8,0-8,1	3,0-4,2	= øB	9,0	50 kg	**Typ C**	B	■
NEU 42267	SRSSR-2-8090 sw	8,0-8,1	3,0-4,2	7,5-7,7	9,0	50 kg	**Typ D**	B	■

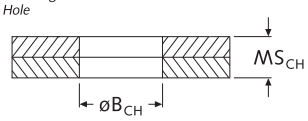
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x

Material A: Body: PC301, Pin: PA-GV, schwarz - UL-94 V-2, -40°C bis +105°C
Material B: PC301, schwarz - UL-94 V-1, -40°C bis +170°C

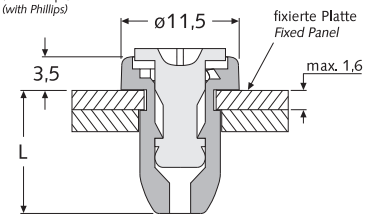
Typ A
(mit Phillips)
(with Phillips)



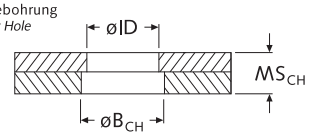
Montagebohrung
Mounting Hole



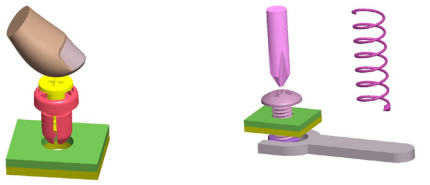
Typ B
(mit Phillips)
(with Phillips)



Montagebohrung
Mounting Hole

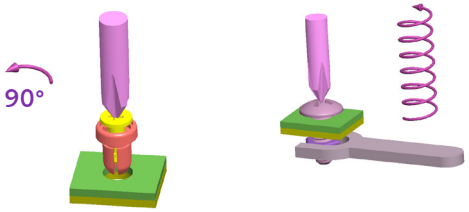


Speed Screw vs. **Standard-Schraube**

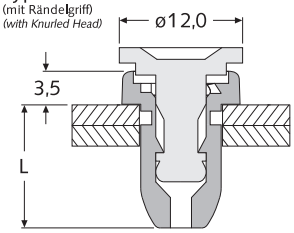


Montage 2s → 30s

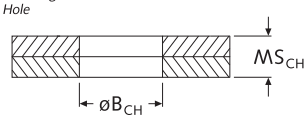
Demontage 2s → 30s



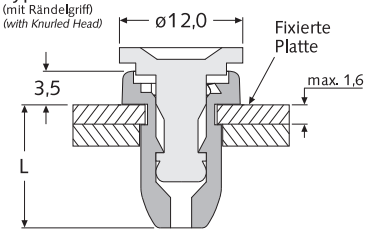
NEU Typ C
(mit Rändelgriff)
(with Knurled Head)



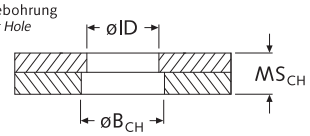
Montagebohrung
Mounting Hole



NEU Typ D
(mit Rändelgriff)
(with Knurled Head)



Montagebohrung
Mounting Hole



Eigenschaften:

- einfachste und schnellste Schraubverbindung
- nur 1x Lagerpostion (anstatt 2x)
- mind. 1.000 Schließvorgänge ohne Verlust der Eigenschaften
- rostfrei und umweltfreundlich
- dank PC301 sehr hart und belastbar
- weitere Farben auf Kundenwunsch

Typen:

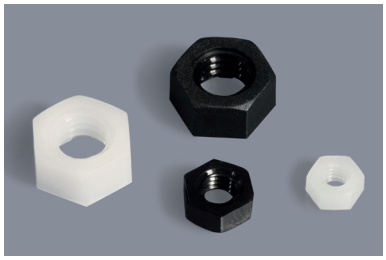
- **Typ A** und **Typ C** sind nach der Demontage lose.
- **Typ B** und **Typ D** sind nach der Demontage mit einer Platte verbunden.

Tabellenlegende

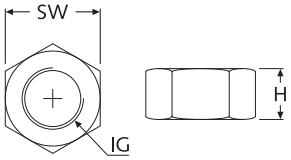
B:	Bohrung
ID:	Innendurchmesser
L:	Länge
MS:	Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

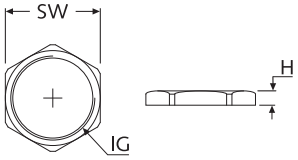
Kunststoff-Muttern



DIN 555 / DIN EN ISO 4034
Sechskant-Kunststoff-Mutter



DIN 46320 / EN 60423 (ohne Bund)
Sechskant-Kunststoff-Mutter



Material für DIN 46320:

· PA-GV, grau ■ (RAL 7035),
-40°C bis +100°C

· PA-GV, sw ■ (RAL 9005),
-40°C bis +100°C

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
H:	Höhe
IG:	Innengewinde
SW:	Schlüsselweite

DIN 555 / DIN EN ISO 4034 - Sechskant-Kunststoff-Mutter:

Art.-Nr. natur	Art.-Nr. schwarz	IG	SW	H
00805	29124	M2	4	1,6
00806	03020	M2,5	5	2,0
00807	03511	M3	5,5	2,4
00808	01528	M4	7	3,2
00809	29125	M5	8	4,2
03901	20999	M6	10	5,0

Art.-Nr. natur	Art.-Nr. schwarz	IG	SW	H
03902	29126	M8	13	6,5
03903	29127	M10	17	8,0
03904	29128	M12	19	10,8
08994	29129	M14	21	12,8
03905	29130	M16	24	13,0
02810	29131	M20	30	18,0

weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Material: PA, natur □ / schwarz ■ - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C
Auf Anfrage: weitere Materialien (z.B. PA-GV, PP, PVDF, etc.) und Farben (z.B. weiß, gelb, etc.)

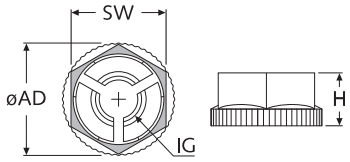
DIN 46320 / EN60423 (ohne Bund) - Sechskant-Kunststoff-Mutter:

Artikel-Nr. PA-GV - grau	Artikel-Nr. PA-GV - schwarz	IG	SW	H
mit metrischen Gewinde (M):				
08631	08639	M12x1,5	17	5,0
08632	08640	M16x1,5	22	5,0
08633	08641	M20x1,5	26	6,0
08634	08642	M25x1,5	32	6,0
08635	08643	M32x1,5	41	7,0
08636	08644	M40x1,5	50	7,0
08637	08645	M50x1,5	60	8,0
08638	08646	M63x1,5	75	8,0
mit Panzergewinde (PG):				
04542	05995	PG7	19	5,0
04543	05996	PG9	22	5,0
04544	05997	PG11	24	5,0
04545	05998	PG13,5	27	6,0
04546	05999	PG16	30	6,0
04547	06000	PG21	36	7,0
04548	08650	PG29	46	7,0
08647	08651	PG36	60	8,0
08648	08652	PG42	65	8,0
08649	08653	PG48	70	8,0

weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Kunststoff-Muttern

Kunststoff-Steckmutter (KNF)



Art.-Nr. schwarz	Art.-Bez.	IG	SW	AD Ø	H	
06993	KNF-30	M3	7	8,2	4,0	■
06994	KNF-40	M4	8	9,4	4,7	■
06995	KNF-50	M5	10	11,7	5,8	■
06996	KNF-60	M6	13	15,2	7,0	■

UV-beständig / Maße in mm / VPE 100 St.

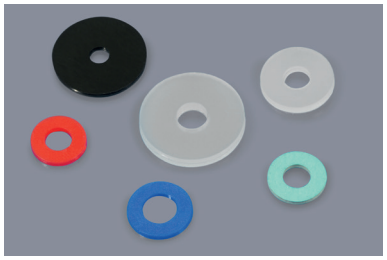
Material: PA, schwarz - UL-94 V-2 (UV-beständig)
-10°C bis +75°C
Auf Anfrage: PA, natur - UL-94 V-2, -10°C bis +75°C

Schnelle und einfache Montage:
· Steckmutter über das Gewinde herunterdrücken und mit einer Drehung (180°) verriegeln
· lösbar mit Hilfe eines Schraubschlüssels

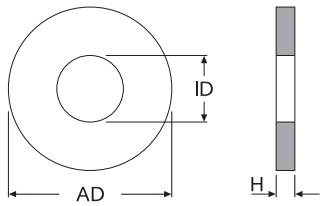
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

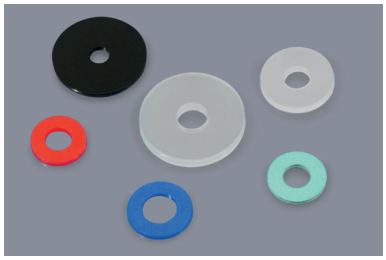
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
43960	DS **M1** PP natur "Maße"	PP	1,0	6,4	1,0	-	1.000	
44295	DS **M1** PTFE weiß "Maße"	PTFE	1,0	6,4	1,0	-	1.000	
43959	DS **M1** EPDM weiß "Maße"	EPDM	1,0	6,4	1,0	-	1.000	
41324	DS **M1,2** POM natur "Maße"	POM	1,2	2,5	0,3	-	1.000	
34708	DS **M1,6** PA natur "Maße"	PA	1,7	4,0	0,3	125	1.000	
34709	DS **M1,7** PA natur "Maße"	PA	1,8	4,5	0,3	125	1.000	
41220	DS **M1,7** PA schwarz "Maße"	PA	1,8	8,0	1,5	-	1.000	
44296	DS **M2** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,0	6,4	1,0	-	1.000	
07069	DS **M2** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	2,0	15,0	1,0	-	1.000	
36225	DS **M2** H-PVC klar "Maße"	H-PVC	2,0	30,0	0,8	-	1.000	
42528	DS **M2** PEEK beige "Maße"	PEEK	2,1	4,0	0,5	-	100	
43563	DS **M2** H-Papier br "Maße"	H-Pap	2,2	4,0	0,3	-	1.000	
41811	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,2	4,5	0,6	-	100	
41812	DS **M2** PA schwarz "Maße"	PA	2,2	4,5	0,6	-	100	
01856	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,2	5,0	0,3	125	100	
39961	DS **M2** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,2	5,0	0,3	125	1.000	
02912	DS **M2** PE schwarz "Maße"	PE	2,2	5,0	1,0	-	1.000	
43654	DS **M2** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	2,2	5,0	1,0	125	1.000	
43726	DS **M2** POM natur "Maße"	POM	2,2	6,0	2,0	-	1.000	
44211	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,2	7,0	0,8	9021	1.000	
44396	DS **M2** PA schwarz "Maße"	PA	2,2	7,0	1,0	9021	1.000	
37877	DS **M2** PTFE-KV schwarz "Maße"	PTFE	2,3	4,5	1,0	-	1.000	
21655	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,3	6,4	1,6	-	1.000	
01987	DS **M2** PA-GV natur "Maße"	PA-GV	2,4	4,5	0,5	433	1.000	
33227	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,5	4,5	0,3	-	1.000	
42100	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,5	5,0	0,4	-	1.000	
24336	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,5	9,0	1,0	-	1.000	
36943	DS **M2,5** POM natur "Maße"	POM	2,6	5,0	1,0	-	1.000	
25409	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	5,0	0,5	433	1.000	
40522	DS **M2,5** PE schwarz "Maße"	PE	2,7	5,0	1,0	433	1.000	
04158	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,3	125	1.000	
29991	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,4	125	1.000	
01857	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,5	125	100	
10030	DS **M2,5** POM natur "Maße"	POM	2,7	6,0	0,5	125	1.000	
34629	DS **M2,5** FKM schwarz "Maße"	FKM	2,7	6,0	0,5	125	1.000	
28103	DS **M2,5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,7	6,0	0,5	125	1.000	
42529	DS **M2,5** PEEK beige "Maße"	PEEK	2,7	6,0	0,5	125	25	
43655	DS **M2,5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	2,7	6,0	1,0	125	1.000	
39434	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	8,0	0,8	9021	1.000	
41720	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,8	8,0	2,0	-	1.000	
07072	DS **M2,5** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	2,8	15,0	1,0	-	1.000	
39909	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,0	5,0	0,4	-	1.000	
41598	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,0	5,5	0,5	-	1.000	
41813	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,0	6,0	0,6	-	100	
41814	DS **M3** PA schwarz "Maße"	PA	3,0	6,0	0,6	-	100	
41815	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,0	6,0	0,8	-	100	
41816	DS **M3** PA schwarz "Maße"	PA	3,0	6,0	0,8	-	100	
07073	DS **M3** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	3,0	15,0	1,0	-	1.000	
43578	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,1	4,1	1,2	-	1.000	
41209	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,1	15,0	0,5	-	1.000	
39548	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,2	5,2	0,4	-	1.000	
15275	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	5,5	2,2	-	100	
34563	DS **M3** PET transparent "Maße"	PET	3,2	6,0	0,35	-	1.000	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

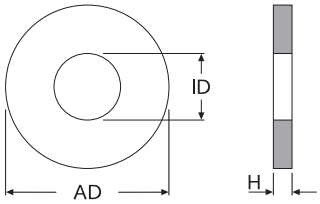
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
31871	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	6,0	0,5	433	100	
37255	DS **M3** PP natur V0 "Maße"	PP V-0	3,2	6,0	0,5	433	1.000	
29405	DS **M3** H-Papier br "Maße"	H-Pap	3,2	6,0	0,8	433	1.000	
05020	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	6,0	1,0	433	100	
20612	DS **M3** PBT-V0 weiß "Maße"	PBT-V0	3,2	6,0	1,0	433	1.000	
01858	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	7,0	0,5	125	100	
43836 *	DS **M3** PA natur SKE "Maße"	PA	3,2	7,0	0,5	125	1.000	
43494	DS **M3** PE blau "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43495	DS **M3** PE gelb "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43496	DS **M3** PE grün "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43497	DS **M3** PE rot "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
26363	DS **M3** UNI grün "Maße"	UNITEC	3,2	7,0	0,5	125	1.000	
02321	DS **M3** PVC natur "Maße"	W-PVC	3,2	7,0	0,5	125	1.000	
39962	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,2	7,0	0,5	125	1.000	
42530	DS **M3** PEEK beige "Maße"	PEEK	3,2	7,0	0,5	125	25	
43656	DS **M3** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	3,2	7,0	1,0	125	1.000	
02325	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	0,8	9021	100	
03600	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	1,0	9021	1.000	
02333	DS **M3** PVC klar "Maße"	W-PVC	3,2	9,0	1,0	9021	1.000	
03601	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	1,2	-	1.000	
02789	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	1,5	-	1.000	
42868	DS **M3** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	3,2	10,0	1,0	-	1.000	
36439	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,4	9,0	1,0	-	1.000	
40604	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,5	5,2	0,8	-	1.000	
41817	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,5	7,0	1,0	-	100	
41818	DS **M3,5** PA schwarz "Maße"	PA	3,5	7,0	1,0	-	100	
36469	DS **M3,5** PE natur "Maße"	PE	3,6	5,0	0,5	-	1.000	
25750	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,7	8,0	0,5	125	100	
43657	DS **M3,5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	3,7	8,0	1,0	125	1.000	
39435	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,7	11,0	0,8	9021	100	
31285	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,7	18,0	0,5	-	1.000	
36852	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,1	10,0	0,5	-	1.000	
37277	DS **M4** PVC klar "Maße"	W-PVC	4,2	7,0	0,5	-	1.000	
41819	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,2	9,0	1,0	-	100	
41820	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,2	9,0	1,0	-	100	
35610	DS **M4** EPDM schwarz "Maße"	EPDM	4,2	13,8	1,0	-	1.000	
44107	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,2	40,0	2,0	-	500	
34663	DS **M4** H-PVC grau "Maße"	H-PVC	4,2	40,0	2,0	-	1.000	
17723	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	7,0	0,6	-	500	
43600	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	7,0	1,5	-	1.000	
16643	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	8,0	0,5	433	1.000	
35962	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	8,0	0,5	433	100	
44217	DS **M4** HGW weiß "Maße"	HGW	4,3	8,0	0,5	433	1.000	
34967	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	8,0	1,0	433	100	
01859	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	9,0	0,8	125	100	
17088	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
26631	DS **M4** PP natur "Maße"	PP	4,3	9,0	0,8	125	100	
26624	DS **M4** PVDF natur "Maße"	PVDF	4,3	9,0	0,8	125	100	
39796	DS **M4** POM natur "Maße"	POM	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
35961	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
42531	DS **M4** PEEK beige "Maße"	PEEK	4,3	9,0	0,8	125	25	
43498	DS **M4** PE blau "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
43499	DS **M4** PE gelb "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	

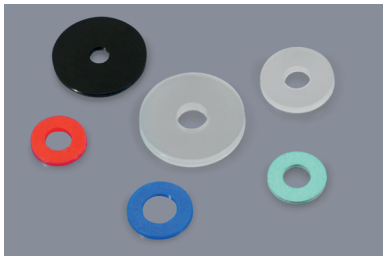
** einseitig selbstklebend / weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm*

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

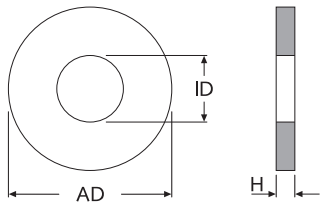
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

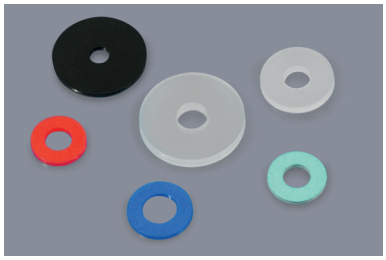
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
43500	DS **M4** PE grün "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
43501	DS **M4** PE rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
19734	DS **M4** UNI grün "Maße"	UNITEC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
34968	DS **M4** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
34969	DS **M4** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
02322	DS **M4** PVC natur "Maße"	W-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
44308	DS **M4** PVC klar "Maße"	W-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
43658	DS **M4** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
36256	DS **M4** W-PVC natur "Maße"	W-PVC	4,3	12,0	0,5	9021	1.000	
02326	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	12,0	1,0	9021	100	
35553	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	12,0	1,0	9021	1.000	
40323	DS **M4** POM natur "Maße"	POM	4,3	12,0	1,0	9021	1.000	
02434	DS **M4** PA natur "Maße"	PA-GV	4,3	12,0	1,5	9021	1.000	
42751	DS **M4** PVC klar "Maße"	W-PVC	4,3	12,0	3,0	-	1.000	
39457	DS **M4** POM rot "Maße"	POM	4,3	15,0	1,5	-	1.000	
17105	DS **M4** PP natur "Maße"	PP	4,3	16,5	0,5	-	1.000	
39152	DS **M4** PP natur "Maße"	PP	4,3	16,5	2,0	-	1.000	
43883	DS **M4** POM natur "Maße"	POM	4,5	15,0	0,8	-	1.000	
42931	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,5	30,0	1,5	-	1.000	
02334	DS **M4** PVC natur "Maße"	W-PVC	4,6	14,6	1,5	-	1.000	
39384	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,7	8,8	1,0	-	1.000	
28398	DS **M5** EPDM schwarz "Maße"	EPDM	5,0	12,5	1,0	-	1.000	
34558 *	DS **M5** EPDM schwarz "Maße" *	EPDM	5,0	15,0	5,0	-	1.000	
38388	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,0	17,0	2,0	-	1.000	
41821	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,2	10,0	1,0	-	100	
41822	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,2	10,0	1,0	-	100	
42230	DS **M5** POM natur "Maße"	POM	5,2	22,0	0,8	-	1.000	
42231	DS **M5** POM natur "Maße"	POM	5,2	22,0	1,0	-	1.000	
16082	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	8,5	2,8	-	100	
31441	DS **M5** UNI grün "Maße"	UNITEC	5,3	9,0	1,0	433	1.000	
39426	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	9,5	1,0	433	100	
40556	DS **M5** PE schwarz "Maße"	PE	5,3	10,0	0,5	125	1.000	
01860	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	10,0	1,0	125	100	
19616	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
44309	DS **M5** PVC klar "Maße"	W-PVC	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
26632	DS **M5** PP natur "Maße"	PP	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
26625	DS **M5** PVDF natur "Maße"	PVDF	5,3	10,0	1,0	125	100	
39926	DS **M5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
42532	DS **M5** PEEK beige "Maße"	PEEK	5,3	10,0	1,0	125	25	
43659	DS **M5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
40525	DS **M5** PE rot "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40526	DS **M5** PE gelb "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40527	DS **M5** PE blau "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
36116	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	12,0	1,0	-	1.000	
43653	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	12,0	2,0	-	1.000	
31982	DS **M5** SBR schwarz "Maße"	SBRM	5,3	12,0	2,0	-	1.000	
02327	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,2	9021	100	
22396	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	100	
19614	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	1.000	
40707	DS **M5** POM natur "Maße"	POM	5,3	16,0	1,0	-	1.000	
02335	DS **M5** PVC natur "Maße"	W-PVC	5,3	17,8	1,4	-	1.000	
36442	DS **M5** POM natur "Maße"	POM	5,3	18,0	0,5	-	1.000	
40698	DS **M5** PA grau "Maße"	PA	5,4	9,0	1,6	-	1.000	

** einseitig selbstklebend / weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm*

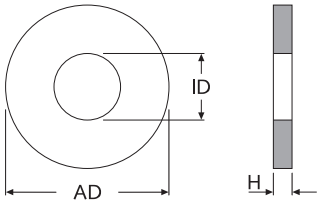
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID ⌀	AD ⌀	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
30280	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,5	10,0	0,5	-	1.000	
02323	DS **M5** PVC natur "Maße"	W-PVC	5,5	10,0	1,0	-	1.000	
30608	DS **M5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	5,5	11,2	1,0	-	1.000	
21056	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,5	18,0	2,0	440	1.000	
38639	DS **M5** POM natur "Maße"	POM	5,7	9,9	1,0	-	1.000	
30011	DS **M6** PET transparent "Maße"	PET	6,0	12,5	0,25	-	1.000	
33141	DS **M6** PP schwarz "Maße"	PP	6,0	16,0	1,6	-	100	
36079	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,0	26,0	4,0	-	1.000	
43650	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,0	26,0	4,0	-	1.000	
41823	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,2	12,7	1,6	-	100	
41824	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,2	12,7	1,6	-	100	
39968	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,2	16,0	3,0	-	1.000	
42752	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,2	24,0	3,0	-	1.000	
40550	DS **M6** PE schwarz "Maße"	PE	6,2	25,0	5,0	-	1.000	
45994	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,3	30,0	2,0	-	1.000	
42870	DS **M6** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	6,4	9,0	1,0	-	1.000	
39427	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	11,0	1,5	433	100	
30268	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	12,0	0,8	125	1.000	
41169	DS **M6** POM natur "Maße"	POM	6,4	12,0	1,0	125	1.000	
19617	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
24191	DS **M6** FKM schwarz "Maße"	FKM	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
39963	DS **M6** PTFE weiß "Maße"	PTFE	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
44310	DS **M6** PVC klar "Maße"	W-PVC	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
43660	DS **M6** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
04479	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	12,0	1,6	125	100	
02794	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,6	125	100	
26633	DS **M6** PP natur "Maße"	PP	6,4	12,0	1,6	125	100	
36270	DS **M6** PVDF natur "Maße"	PVDF	6,4	12,0	2,0	125	100	
20995	DS **M6** UNI grün "Maße"	UNITEC	6,4	12,5	1,5	125	1.000	
40528	DS **M6** PE rot "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40529	DS **M6** PE gelb "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40530	DS **M6** PE blau "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
42533	DS **M6** PEEK beige "Maße"	PEEK	6,4	12,5	1,6	125	25	
34761	DS **M6** PTFE weiß "Maße"	PTFE	6,4	14,0	0,2	-	100	
40531	DS **M6** PE rot "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	
40532	DS **M6** PE gelb "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	
40533	DS **M6** PE blau "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	
32691	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	0,5	9021	1.000	
19615	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	18,0	1,5	9021	1.000	
32673	DS **M6** PC klar "Maße"	PC	6,4	18,0	1,5	9021	1.000	
02328	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	1,6	9021	100	
36231	DS **M6** PP natur "Maße"	PP	6,4	18,0	1,6	9021	100	
22397	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	2,0	9021	100	
29415	DS **M6** PVC schwarz "Maße"	W-PVC	6,4	22,0	1,0	-	100	
39407	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,5	12,0	0,5	-	1.000	
39408	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,5	12,0	1,0	-	1.000	
02324	DS **M6** PVC natur "Maße"	W-PVC	6,5	12,1	1,8	-	1.000	
37218	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,5	14,0	1,2	-	1.000	
42484	DS **M6** H-Papier br "Maße"	H-Pap	6,5	14,0	2,0	-	1.000	
02336	DS **M6** PVC natur "Maße"	W-PVC	6,8	17,7	1,5	-	1.000	
19562	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,0	11,0	0,5	-	1.000	
41542	DS **M7** PS schwarz "Maße"	PS	7,0	13,0	2,0	-	1.000	
41669	DS **M7** PTFE schwarz "Maße"	PTFE	7,0	14,0	1,0	-	1.000	

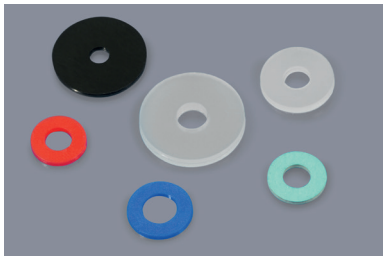
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

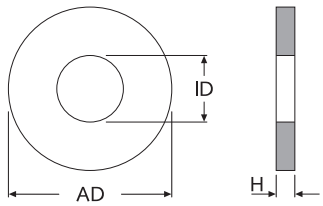
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

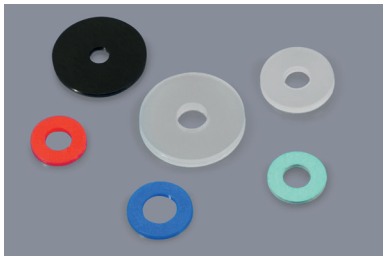
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
41670	DS **M7** PTFE schwarz "Maße"	PTFE	7,0	14,0	1,5	-	1.000	
41992	DS **M7** PTFE schwarz "Maße"	PTFE	7,0	14,0	2,0	-	1.000	
43764	DS **M7** EPDM schwarz "Maße"	EPDM	7,0	38,0	3,0	-	1.000	
42181	DS **M7** PA gelb "Maße"	PA	7,2	11,0	1,2	-	100	
40093	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,2	20,0	0,3	-	1.000	
43447	DS **M7** PTFE weiß "Maße"	PTFE	7,3	11,0	1,5	-	1.000	
04191	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,3	14,0	1,6	125	1.000	
40534	DS **M7** PE rot "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
40535	DS **M7** PE gelb "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
40536	DS **M7** PE blau "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
13661	DS **M7** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	7,4	14,0	1,5	125	1.000	
25282	DS **M7** PA schwarz "Maße"	PA	7,4	14,0	2,0	125	1.000	
43808	DS **M7** POM natur "Maße"	POM	7,4	14,0	2,0	125	1.000	
39222	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,5	10,4	1,5	-	1.000	
33289	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,5	16,0	0,5	-	1.000	
35298	DS **M7** PVC schwarz "Maße"	W-PVC	7,8	40,0	1,0	-	1.000	
38111	DS **M8** FKM schwarz "Maße"	FKM	8,0	10,5	2,0	-	1.000	
24714	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,0	10,8	0,5	-	1.000	
24948	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,0	10,8	0,8	-	1.000	
09076	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,0	15,0	0,8	-	1.000	
10725	DS **M8** POM natur "Maße"	POM	8,0	15,0	1,0	-	1.000	
08986	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,0	16,0	1,2	-	1.000	
44141	DS **M8** PVC klar "Maße"	W-PVC	8,0	16,0	2,0	-	1.000	
42455	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,0	18,0	1,0	-	1.000	
22059	DS **M8** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	8,0	34,0	4,0	-	1.000	
39897	DS **M8** PET (ABI ECI-40)	PET	8,0	40,0	0,125	-	1.000	
39898	DS **M8** PET (ABI ECI-45)	PET	8,0	45,0	0,125	-	1.000	
43763	DS **M8** PTFE weiß "Maße"	PTFE	8,2	12,7	1,0	-	1.000	
37879	DS **M8** POM natur "Maße"	POM	8,2	20,0	1,2	-	1.000	
31459	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,2	20,0	1,5	-	1.000	
34087	DS **M8** POM schwarz "Maße"	POM	8,2	24,0	2,0	-	1.000	
42335	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,3	12,0	0,6	-	1.000	
01752	DS **M8** PVC natur "Maße"	W-PVC	8,3	17,0	1,7	-	1.000	
41663	DS **M8** H-Papier br "Maße"	H-Pap	8,3	18,0	2,5	-	1.000	
22058	DS **M8** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	8,3	34,0	3,0	-	1.000	
21681	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,4	12,0	1,0	-	1.000	
39428	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	15,0	1,5	433	100	
39964	DS **M8** PTFE weiß "Maße"	PTFE	8,4	16,0	1,5	125	1.000	
44311	DS **M8** PVC klar "Maße"	W-PVC	8,4	16,0	1,5	125	1.000	
43662	DS **M8** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	8,4	16,0	1,5	125	1.000	
01862	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	16,0	1,6	125	100	
26634	DS **M8** PP natur "Maße"	PP	8,4	16,0	1,6	125	100	
39924	DS **M8** PP schwarz "Maße"	PP	8,4	16,0	1,6	125	100	
31255	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,4	16,0	1,6	125	1.000	
42079	DS **M8** PA rot "Maße"	PA	8,4	16,0	5,0	-	100	
43618	DS **M8** PVDF natur "Maße"	PVDF	8,4	16,0	2,0	125	100	
40537	DS **M8** PE rot "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
40538	DS **M8** PE gelb "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
40539	DS **M8** PE blau "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
42534	DS **M8** PEEK beige "Maße"	PEEK	8,4	17,0	1,6	125	25	
09815	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	17,0	2,0	-	1.000	
40704	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	24,0	0,5	9021	1.000	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

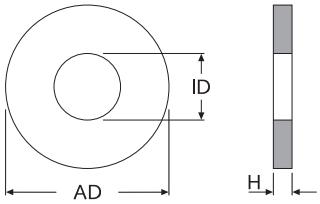
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
02329	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	24,0	2,0	9021	100	
39539	DS **M8** PE natur "Maße"	PE	8,4	24,0	2,0	9021	1.000	
39781	DS **M8** PE schwarz "Maße"	PE	8,4	25,0	2,0	9021	1.000	
22398	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	25,0	2,5	9021	100	
45995	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	8,4	30,0	2,0	-	1.000	
10029	DS **M8** POM natur "Maße"	POM	8,5	19,0	0,5	-	1.000	
02337	DS **M8** PVC natur "Maße"	W-PVC	8,5	24,5	2,1	-	1.000	
41825	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,6	15,5	0,5	-	100	
41826	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,6	15,5	0,5	-	100	
43750	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	9,0	11,0	1,0	-	1.000	
40834	DS **M8** H-PVC klar "Maße"	H-PVC	9,0	12,0	0,5	-	1.000	
43322	DS **M8** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	9,0	20,0	2,0	-	1.000	
38766	DS **M8** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	9,0	25,0	1,0	-	1.000	
36255	DS **M8** H-PVC klar "Maße"	H-PVC	9,1	12,0	0,5	-	1.000	
40558	DS **M8** HGW braun "Maße"	HGW	9,1	13,0	1,0	-	1.000	
35603	DS **M8** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	9,2	14,0	1,0	-	1.000	
07578	DS **M10** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	9,9	32,0	1,0	-	1.000	
35401	DS **M10** H-PVC klar "Maße"	H-PVC	9,9	12,0	0,5	-	1.000	
07579	DS **M10** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	9,9	32,0	1,5	-	1.000	
22524	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,0	30,0	0,5	-	1.000	
27942	DS **M10** PET (ABI ECI-35)	PET	10,0	35,0	0,125	-	1.000	
35240	DS **M10** H-PVC klar "Maße"	H-PVC	10,0	42,0	1,0	-	1.000	
40540	DS **M10** PE rot "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100	
40541	DS **M10** PE gelb "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100	
40542	DS **M10** PE blau "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100	
18482	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA-GV	10,5	17,0	2,0	-	500	
45725	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	18,0	0,8	433	100	
35560	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	18,0	1,6	433	100	
01863	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	20,0	2,0	125	100	
26635	DS **M10** PP natur "Maße"	PP	10,5	20,0	2,0	125	100	
26628	DS **M10** PVDF natur "Maße"	PVDF	10,5	20,0	2,0	125	100	
33533	DS **M10** PTFE weiß "Maße"	PTFE	10,5	20,0	2,0	125	1.000	
44312	DS **M10** PVC klar "Maße"	W-PVC	10,5	20,0	2,0	125	1.000	
43663	DS **M10** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	10,5	20,0	2,0	125	1.000	
42535	DS **M10** PEEK beige "Maße"	PEEK	10,5	21,0	2,0	125	25	
04475	DS **M10** PVC natur "Maße"	W-PVC	10,5	20,8	2,6	125	1.000	
05536	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	24,0	0,5	-	1.000	
02338	DS **M10** PVC natur "Maße"	W-PVC	10,5	29,5	2,5	9021	1.000	
37246	DS **M10** PP natur "Maße"	PP	10,5	30,0	2,0	9021	1.000	
02330	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	30,0	2,5	9021	100	
19745	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	2,5	9021	1.000	
19549	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	1.000	
38592	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	500	
43622	DS **M10** PVDF natur "Maße"	PVDF	10,5	30,0	3,0	9021	100	
42722	DS **M10** H-PVC weiß "Maße"	H-PVC	10,5	50,0	3,0	-	1.000	
34384	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,6	20,0	0,5	-	1.000	
35602	DS **M10** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	11,2	16,0	1,0	-	1.000	
24715	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	12,0	15,8	0,5	-	1.000	
43361	DS **M12** PET (ABI ECI-18)	PET	12,4	18,0	0,125	-	1.000	
45189	DS **M12** PE weiß "Maße"	PE	12,5	13,4	1,0	-	1.000	
45188	DS **M12** PE rot "Maße"	PE	12,5	13,4	1,0	-	1.000	
31852	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	12,5	18,0	1,5	-	1.000	
31899	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	12,5	18,0	2,0	-	1.000	

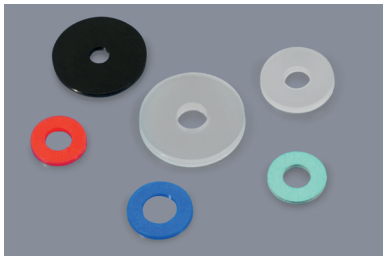
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

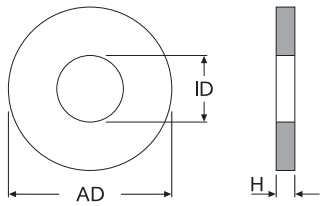
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

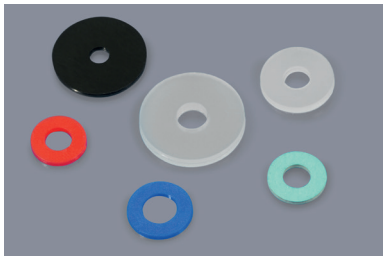
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
31853	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	12,5	18,0	3,0	-	1.000	
28679	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	12,5	31,0	1,0	-	1.000	
43596	DS **M12** PE natur "Maße"	PE	12,5	40,0	2,0	-	1.000	
31189	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	13,0	16,5	0,5	-	1.000	
39429	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	20,0	2,0	433	100	
01864	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	24,0	2,5	125	100	
40543	DS **M12** PE rot "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
40544	DS **M12** PE gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
40545	DS **M12** PE blau "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
26636	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	13,0	24,0	2,5	125	100	
26629	DS **M12** PVDF natur "Maße"	PVDF	13,0	24,0	2,5	125	100	
39965	DS **M12** PTFE weiß "Maße"	PTFE	13,0	24,0	2,5	125	1.000	
42536	DS **M12** PEEK beige "Maße"	PEEK	13,0	24,0	2,5	125	25	
44313	DS **M12** PVC klar "Maße"	W-PVC	13,0	24,0	2,5	125	1.000	
43664	DS **M12** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	13,0	24,0	3,0	125	1.000	
02331	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	37,0	3,0	9021	100	
45564	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	13,0	40,0	2,0	-	1.000	
22401	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	40,0	3,0	-	100	
02339	DS **M12** PVC natur "Maße"	W-PVC	13,0	40,0	3,0	-	500	
37070	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	13,0	50,0	2,0	-	1.000	
04476	DS **M12** PVC natur "Maße"	W-PVC	13,1	23,5	2,7	-	500	
42166	DS **M14** PA schwarz "Maße"	PA	14,5	24,0	2,0	433	1.000	
42167	DS **M14** PA schwarz "Maße"	PA	14,5	24,0	4,0	-	1.000	
44108	DS **M14** PA schwarz "Maße"	PA	14,5	60,0	3,0	-	500	
43751	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	19,0	1,0	-	1.000	
39430	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	24,0	2,0	433	100	
39415	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	28,0	2,5	125	100	
43665	DS **M14** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	15,0	28,0	3,0	125	1.000	
43444	DS **M14** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	15,0	30,0	3,0	-	1.000	
38552	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	44,0	3,0	9021	100	
25699	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,2	18,0	0,8	-	1.000	
36050	DS **M16** EPDM schwarz "Maße"	EPDM	15,9	19,8	1,5	-	1.000	
08991	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	16,0	20,0	1,2	-	1.000	
34665	DS **M16** H-PVC grau "Maße"	H-PVC	16,0	23,0	1,5	-	1.000	
30296	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	16,0	25,0	5,0	-	500	
43528	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	16,4	24,0	2,0	-	1.000	
43531	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	16,4	24,0	4,0	-	1.000	
39431	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	27,0	2,0	433	100	
19371	DS **M16** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	17,0	30,0	2,0	125	500	
01865	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	30,0	3,0	125	100	
26630	DS **M16** PVDF natur "Maße"	PVDF	17,0	30,0	3,0	125	100	
39966	DS **M16** PTFE weiß "Maße"	PTFE	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
44314	DS **M16** PVC klar "Maße"	W-PVC	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
43666	DS **M16** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
02332	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	50,0	3,0	9021	100	
20888	DS **M16** SBR schwarz "Maße"	SBRM	17,0	70,0	6,0	-	1.000	
43690	DS **M16** PE schwarz "Maße"	PE	17,0	80,0	3,0	-	500	
41827	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,5	36,0	3,0	-	100	
41828	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	17,5	36,0	3,0	-	100	
41830	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,5	42,0	3,0	-	100	
41831	DS **M16** PA schwarz "Maße"	PA	17,5	42,0	3,0	-	100	
43546	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	18,0	22,0	0,5	-	1.000	
43818	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	18,0	22,0	1,0	-	1.000	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

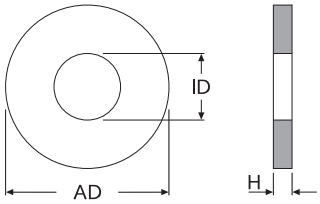
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben (DS)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur/schwarz, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/ blau/gelb -40°C bis +70°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/weiß/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
EPDM:	EPDM, schwarz/weiß, Shore 50A-80A -40°C bis +90°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
PET:	PET - Hostaphan, transparent -190°C bis +130°C
POM:	POM, natur/rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PS:	PS, schwarz -40°C bis +70°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
SBRM:	SBRM, schwarz, Shore 50A-90A -40°C bis +70°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

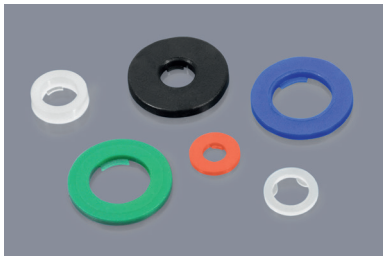
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ	
34664	DS **M18** H-PVC grau "Maße"	H-PVC	18,0	30,0	2,0	-	1.000		
22382	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	18,5	38,0	3,0	-	1.000		
39432	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	19,0	30,0	2,5	433	100		
19372	DS **M18** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	19,0	34,0	2,0	125	500		
14523	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	19,0	34,0	3,0	125	100		
43667	DS **M18** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	19,0	34,0	3,0	125	1.000		
38967	DS **M18** PVDF natur "Maße"	PVDF	19,0	34,0	3,0	-	1.000		
39436	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	20,0	56,0	4,0	9021	100		
43646	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	20,0	32,0	1,0	-	1.000		
05160	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	20,2	25,0	3,0	-	1.000		
42930	DS **M20** PTFE schwarz "Maße"	PTFE	20,3	27,5	2,0	-	1.000		
43795	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	20,5	30,0	1,0	-	1.000		
41338	DS **M20** PE natur "Maße"	PE	21,0	25,5	0,8	-	1.000		
42682	DS **M20** H-PVC weiß "Maße"	H-PVC	21,0	25,5	1,0	-	1.000		
39433	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	21,0	34,0	3,0	433	100		
01866	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	21,0	37,0	3,0	125	100		
39967	DS **M20** PTFE weiß "Maße"	PTFE	21,0	37,0	3,0	125	1.000		
43668	DS **M20** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	21,0	37,0	3,0	125	1.000		
39437	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	22,0	60,0	4,0	9021	100		
08982	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	22,2	34,0	1,5	-	500		
45979	DS **M22** PA natur "Maße"	PA	22,2	28,0	1,0	-	1.000		
39416	DS **M22** PA natur "Maße"	PA	23,0	39,0	3,0	125	100		
19373	DS **M22** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	23,0	40,0	2,0	-	500		
19736	DS **M24** PA natur "Maße"	PA	25,0	44,0	4,0	125	100		
39117	DS **M24** PA natur "Maße"	PA	25,0	60,0	3,0	-	500		
40801	DS **M26** PA natur "Maße"	PA	26,0	35,0	1,0	-	1.000		
34395	DS **M26** PA natur "Maße"	PA	26,0	72,0	3,0	-	1.000		
39417	DS **M26** PA natur "Maße"	PA	27,0	50,0	4,0	125	100		
19737	DS **M27** PA natur "Maße"	PA	28,0	50,0	4,0	125	100		
39418	DS **M28** PA natur "Maße"	PA	29,0	50,0	4,0	125	100		
37871	DS **M28** PP natur "Maße"	PP	29,0	70,0	3,0	-	1.000		
39419	DS **M30** PA natur "Maße"	PA	31,0	56,0	4,0	125	100		
39420	DS **M32** PA natur "Maße"	PA	33,0	60,0	5,0	125	100		
41935	DS **M32** H-PVC weiß "Maße"	H-PVC	33,5	50,0	3,0	-	500		
39421	DS **M33** PA natur "Maße"	PA	34,0	60,0	5,0	125	100		
39422	DS **M35** PA natur "Maße"	PA	36,0	66,0	5,0	125	100		
39423	DS **M36** PA natur "Maße"	PA	37,0	66,0	5,0	125	100		
39424	DS **M39** PA natur "Maße"	PA	39,0	76,0	6,0	125	100		
39425	DS **M40** PA natur "Maße"	PA	40,0	76,0	6,0	125	100		
42454	DS **M42** H-PVC weiß "Maße"	H-PVC	43,0	55,0	3,0	-	500		

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

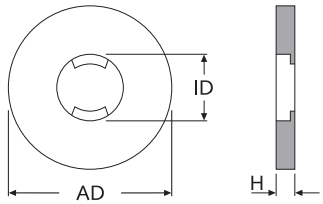
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben,
mit Sicherungslaschen
(DS ... SI / DH ... L)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PA-105:	PA, schwarz, UL-94 V-2 -40°C bis +105°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila/grau -40°C bis +75°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

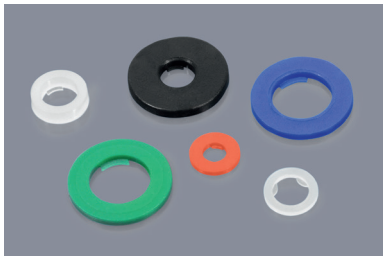
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
11085	DH 022040020L PA schwarz	PA-105	2,2	4,0	2,0	-	100	
04204	DS **M2,5** PA SI natur "Maße"	PA	2,7	5,0	1,0	433	100	
04194	DS **M2,5** PE SI blau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,0	433	100	
16302	DS **M2,5** PA SI natur "Maße"	PA	2,7	5,0	1,5	433	100	
40497	DS **M2,5** PE SI grau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,5	433	100	
03035	DH 027050020L PA schwarz	PA-105	2,7	5,0	2,0	-	100	
32315	DH 027060020L PA schwarz	PA-105	2,7	6,0	2,0	-	100	
04203	DS **M2,5** PA SI natur "Maße"	PA	2,7	6,5	1,1	-	100	
36871	DS **M3** PE SI grau "Maße"	PE	3,2	5,5	2,1	433	100	
29313	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	5,5	2,2	433	100	
05176	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	6,0	1,0	433	100	
04193	DS **M3** PE SI blau "Maße"	PE	3,2	6,0	1,0	433	100	
03121	DS **M3** PE SI rot "Maße"	PE	3,2	7,0	1,4	125	100	
29282	DS **M3** PE SI natur "Maße"	PE	3,2	8,0	0,8	-	100	
29283	DS **M3** PE SI natur "Maße"	PE	3,2	9,0	0,8	9021	1.000	
29314	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	9,0	1,5	-	100	
29285	DS **M3** PE SI natur "Maße"	PE	3,2	12,8	0,8	-	1.000	
29315	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	15,0	1,5	-	500	
03037	DH 034060020L PA schwarz	PA-105	3,4	6,0	2,0	-	100	
29286	DS M3,5 PE SI natur "Maße"	PE	3,7	7,0	0,5	-	100	
03064	DH 042080020L PA schwarz	PA-105	4,2	8,0	2,0	-	100	
28643	DS **M4** PE SI grau "Maße"	PE	4,3	7,0	2,2	-	100	
03031	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	7,0	2,3	-	100	
22465	DS **M4** PE SI natur "Maße"	PE	4,3	8,0	1,0	433	500	
03545	DS **M4** PE SI blau "Maße"	PE	4,3	8,0	1,0	433	100	
29289	DS **M4** PE SI natur "Maße"	PE	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
03030	DS **M4** PE SI rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,1	125	100	
05310	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	9,0	1,4	125	100	
29290	DS **M4** PE SI natur "Maße"	PE	4,3	10,0	0,8	-	1.000	
29317	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	12,0	1,4	9021	1.000	
04478	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	18,0	2,0	-	100	
30440	DH 052080020L PA schwarz	PA-105	5,2	8,0	2,0	-	100	
30467	DH 052080030L PA schwarz	PA-105	5,2	8,0	3,0	-	100	
40498	DS **M5** PE SI grau "Maße"	PE	5,3	8,5	2,7	-	100	
29318	DS **M5** PA SI natur "Maße"	PA	5,3	8,5	2,8	-	100	
21007	DS **M5** PE SI natur "Maße"	PE	5,3	10,0	1,0	125	100	
04195	DS **M5** PE SI blau "Maße"	PE	5,3	10,0	1,0	125	100	
09473	DS **M5** PE SI rot "Maße"	PE	5,3	11,0	1,3	125	100	
29293	DS **M5** PE SI natur "Maße"	PE	5,3	12,0	1,0	-	1.000	
29319	DS **M5** PA SI natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	500	
22389	DS **M5** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	5,3	15,0	1,5	9021	100	
29294	DS **M5** PE SI natur "Maße"	PE	5,3	20,0	1,0	-	1.000	
15092	DS **M5** PA SI natur "Maße"	PA	5,4	10,1	1,0	-	100	
43704	DS **M5** PE SI natur "Maße"	PE	6,0	16,0	1,6	-	100	
29295	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,2	9,5	1,0	-	500	
03040	DH 062100020L PA schwarz	PA-105	6,2	10,0	2,0	-	100	
10789	DH 062100030L PA schwarz	PA-105	6,2	10,0	3,0	-	100	
40499	DS **M6** PE SI grau "Maße"	PE	6,4	10,0	2,7	-	100	
29320	DS **M6** PA SI natur "Maße"	PA	6,4	10,0	2,8	-	100	
04196	DS **M6** PE SI blau "Maße"	PE	6,4	11,0	1,5	433	100	
29296	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	12,0	1,2	-	1.000	
29297	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	12,0	1,6	125	500	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

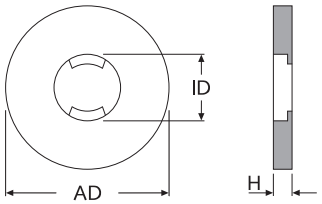
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheiben,
mit Sicherungslaschen
(DS ... SI / DH ... L)



MZ

Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PA-105:	PA, schwarz, UL-94 V-2 -40°C bis +105°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila/grau -40°C bis +75°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

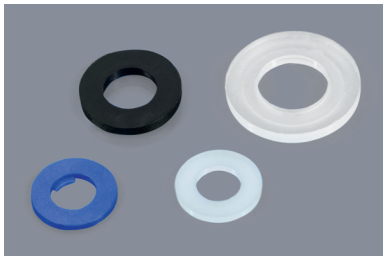
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ	
40495	DS **M6** PE SI rot "Maße"	PE	6,4	12,0	1,6	125	100		
29298	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	500		
29299	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	14,0	1,6	-	1.000		
29300	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	15,0	1,6	-	1.000		
29301	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	16,0	1,6	-	1.000		
29302	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	17,0	1,6	9021	1.000		
03513	DS **M6** PA SI natur "Maße"	PA	6,4	18,0	2,0	9021	100		
09061	DS **M6** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	6,4	18,0	2,0	9021	100		
29303	DS **M8** PE SI natur "Maße"	PE	8,4	12,0	1,6	-	1.000		
40500	DS **M8** PE SI grau "Maße"	PE	8,4	13,0	2,7	-	100		
29322	DS **M8** PA SI natur "Maße"	PA	8,4	13,0	2,8	-	100		
09074	DS **M8** PA SI natur "Maße"	PA	8,4	15,0	1,5	433	100		
04197	DS **M8** PE SI blau "Maße"	PE	8,4	15,0	1,5	433	100		
40496	DS **M8** PE SI rot "Maße"	PE	8,4	17,0	2,0	125	100		
29304	DS **M8** PE SI natur "Maße"	PE	8,4	18,0	1,5	-	1.000		
09843	DS **M8** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	8,4	40,0	3,0	-	100		
04192	DS **M10** PE SI blau "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100		
39123	DS **M10** PE SI grün "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100		
29323	DS **M10** PA SI natur "Maße"	PA	10,5	21,0	2,5	125	500		
29307	DS **M10** PE SI natur "Maße"	PE	10,5	24,0	2,0	-	1.000		
22399	DS **M10** PA SI natur "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	100		
22390	DS **M10** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	10,5	30,0	3,0	9021	100		
39471	DS **M12** PE SI schwarz "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39472	DS **M12** PE SI weiß "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39473	DS **M12** PE SI blau "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39474	DS **M12** PE SI rot "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39475	DS **M12** PE SI grün "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39476	DS **M12** PE SI gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39477	DS **M12** PE SI orange "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39478	DS **M12** PE SI lila "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
12037	DS **M12** PA SI natur "Maße"	PA	13,0	24,0	2,5	125	100		
29309	DS **M12** PE SI natur "Maße"	PE	13,0	27,0	2,5	-	500		
29310	DS **M12** PE SI natur "Maße"	PE	13,0	30,0	2,5	-	500		
22400	DS **M12** PA SI natur "Maße"	PA	13,0	40,0	3,0	-	100		
22391	DS **M12** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	13,0	40,0	3,0	-	100		
29311	DS **M16** PE SI natur "Maße"	PE	17,0	32,0	3,0	-	250		

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

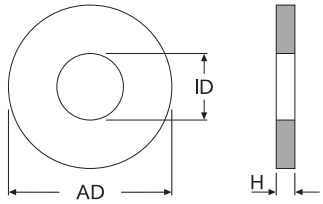
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

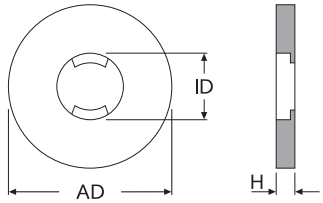
Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheibe
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090 (DS)



Kunststoff-Distanzscheibe,
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090
mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
POM:	POM, natur, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

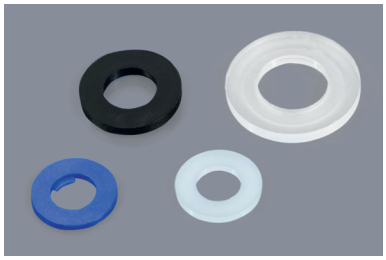
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ	
34708	DS **M1,6** PA natur "Maße"	PA	1,7	4,0	0,3	125	1.000		
34709	DS **M1,7** PA natur "Maße"	PA	1,8	4,5	0,3	125	1.000		
01856	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,2	5,0	0,3	125	100		
39961	DS **M2** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,2	5,0	0,3	125	1.000		
43654	DS **M2** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	2,2	5,0	1,0	125	1.000		
04158	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,3	125	1.000		
29991	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,4	125	1.000		
01857	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	6,0	0,5	125	100		
10030	DS **M2,5** POM natur "Maße"	POM	2,7	6,0	0,5	125	1.000		
34629	DS **M2,5** FKM schwarz "Maße"	FKM	2,7	6,0	0,5	125	1.000		
28103	DS **M2,5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,7	6,0	0,5	125	1.000		
42529	DS **M2,5** PEEK beige "Maße"	PEEK	2,7	6,0	0,5	125	25		
43655	DS **M2,5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	2,7	6,0	1,0	125	1.000		
01858	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	7,0	0,5	125	100		
43494	DS **M3** PE blau "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100		
43495	DS **M3** PE gelb "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100		
43496	DS **M3** PE grün "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100		
43497	DS **M3** PE rot "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100		
26363	DS **M3** UNI grün "Maße"	UNITEC	3,2	7,0	0,5	125	1.000		
02321	DS **M3** PVC natur "Maße"	W-PVC	3,2	7,0	0,5	125	1.000		
39962	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,2	7,0	0,5	125	1.000		
42530	DS **M3** PEEK beige "Maße"	PEEK	3,2	7,0	0,5	125	25		
43656	DS **M3** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	3,2	7,0	1,0	125	1.000		
03121	DS **M3** PE SI rot "Maße"	PE	3,2	7,0	1,4	125	100		
25750	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,7	8,0	0,5	125	100		
43657	DS **M3,5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	3,7	8,0	1,0	125	1.000		
01859	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	9,0	0,8	125	100		
17088	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	9,0	0,8	125	1.000		
26631	DS **M4** PP natur "Maße"	PP	4,3	9,0	0,8	125	100		
26624	DS **M4** PVDF natur "Maße"	PVDF	4,3	9,0	0,8	125	100		
39796	DS **M4** POM natur "Maße"	POM	4,3	9,0	0,8	125	1.000		
35961	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	9,0	0,8	125	1.000		
42531	DS **M4** PEEK beige "Maße"	PEEK	4,3	9,0	0,8	125	25		
29289	DS **M4** PE SI natur "Maße"	PE	4,3	9,0	0,8	125	1.000		
43498	DS **M4** PE blau "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100		
43499	DS **M4** PE gelb "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100		
43500	DS **M4** PE grün "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100		
43501	DS **M4** PE rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100		
19734	DS **M4** UNI grün "Maße"	UNITEC	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
34968	DS **M4** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
34969	DS **M4** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
02322	DS **M4** PVC natur "Maße"	W-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
44308	DS **M4** PVC klar "Maße"	W-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
43658	DS **M4** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	4,3	9,0	1,0	125	1.000		
03030	DS **M4** PE SI rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,1	125	100		
05310	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	9,0	1,4	125	100		
40556	DS **M5** PE schwarz "Maße"	PE	5,3	10,0	0,5	125	1.000		
01860	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	10,0	1,0	125	100		
19616	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	10,0	1,0	125	1.000		
44309	DS **M5** PVC klar "Maße"	W-PVC	5,3	10,0	1,0	125	1.000		
26632	DS **M5** PP natur "Maße"	PP	5,3	10,0	1,0	125	1.000		
26625	DS **M5** PVDF natur "Maße"	PVDF	5,3	10,0	1,0	125	100		

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

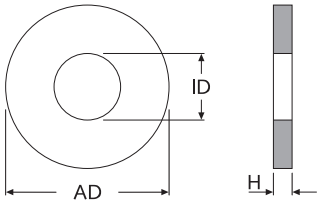
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

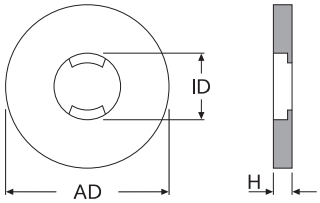
Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheibe
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090 (DS)



Kunststoff-Distanzscheibe,
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090
mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
POM:	POM, natur, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
39926	DS **M5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
42532	DS **M5** PEEK beige "Maße"	PEEK	5,3	10,0	1,0	125	25	
43659	DS **M5** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
21007	DS **M5** PE SI natur "Maße"	PE	5,3	10,0	1,0	125	100	
04195	DS **M5** PE SI blau "Maße"	PE	5,3	10,0	1,0	125	100	
40525	DS **M5** PE rot "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40526	DS **M5** PE gelb "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40527	DS **M5** PE blau "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
09473	DS **M5** PE SI rot "Maße"	PE	5,3	11,0	1,3	125	100	
30268	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	12,0	0,8	125	1.000	
41169	DS **M6** POM natur "Maße"	POM	6,4	12,0	1,0	125	1.000	
19617	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
39963	DS **M6** PTFE weiß "Maße"	PTFE	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
24191	DS **M6** FKM schwarz "Maße"	FKM	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
44310	DS **M6** PVC klar "Maße"	W-PVC	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
43660	DS **M6** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
26633	DS **M6** PP natur "Maße"	PP	6,4	12,0	1,6	125	100	
04479	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	12,0	1,6	125	100	
02794	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,6	125	100	
29297	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	12,0	1,6	125	1.000	
40495	DS **M6** PE SI rot "Maße"	PE	6,4	12,0	1,6	125	100	
36270	DS **M6** PVDF natur "Maße"	PVDF	6,4	12,0	2,0	125	100	
20995	DS **M6** UNI grün "Maße"	UNITEC	6,4	12,5	1,5	125	1.000	
40528	DS **M6** PE rot "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40529	DS **M6** PE gelb "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40530	DS **M6** PE blau "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
42533	DS **M6** PEEK beige "Maße"	PEEK	6,4	12,5	1,6	125	25	
29298	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	1.000	
04191	DS **M7** PA natur "Maße"	PA	7,3	14,0	1,6	125	1.000	
40534	DS **M7** PE rot "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
40535	DS **M7** PE gelb "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
40536	DS **M7** PE blau "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100	
43661	DS **M7** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	7,4	14,0	1,5	125	1.000	
25282	DS **M7** PA schwarz "Maße"	PA	7,4	14,0	2,0	125	1.000	
43808	DS **M7** POM natur "Maße"	POM	7,4	14,0	2,0	125	1.000	
44311	DS **M8** PVC klar "Maße"	W-PVC	8,4	16,0	1,5	125	1.000	
43662	DS **M8** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	8,4	16,0	1,5	125	1.000	
39964	DS **M8** PTFE weiß "Maße"	PTFE	8,4	16,0	1,6	125	1.000	
01862	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	16,0	1,6	125	100	
26634	DS **M8** PP natur "Maße"	PP	8,4	16,0	1,6	125	100	
39924	DS **M8** PP schwarz "Maße"	PP	8,4	16,0	1,6	125	100	
31255	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,4	16,0	1,6	125	1.000	
26351	DS **M8** PA-V2 natur "Maße"	PA V-2	8,4	16,0	1,6	125	1.000	
26627	DS **M8** PVDF natur "Maße"	PVDF	8,4	16,0	2,0	125	100	
40537	DS **M8** PE rot "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
40538	DS **M8** PE gelb "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
40539	DS **M8** PE blau "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100	
42534	DS **M8** PEEK beige "Maße"	PEEK	8,4	17,0	1,6	125	25	
40496	DS **M8** PE SI rot "Maße"	PE	8,4	17,0	2,0	125	100	
01863	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	20,0	2,0	125	100	
26635	DS **M10** PP natur "Maße"	PP	10,5	20,0	2,0	125	100	
26628	DS **M10** PVDF natur "Maße"	PVDF	10,5	20,0	2,0	125	100	
33533	DS **M10** PTFE weiß "Maße"	PTFE	10,5	20,0	2,0	125	1.000	

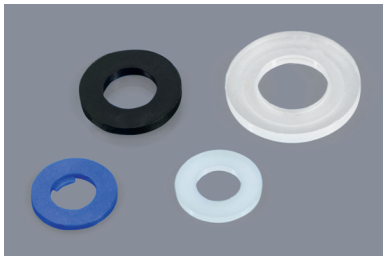
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

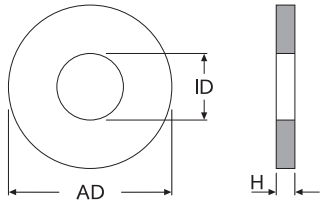
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

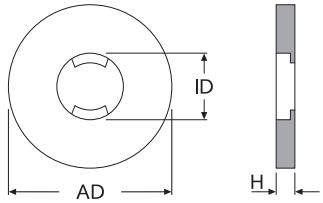
Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheibe
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090 (DS)



Kunststoff-Distanzscheibe,
ähnl. DIN 125 / ISO 7089/7090
mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar/schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz/klar -30°C bis +60°C
FKM:	FKM (Viton), schwarz -40°C bis +200°C
ISO-FASER:	Isolationsfasern, biolöslich, natur -100°C bis +1.000°C
PEEK:	PEEK, beige, UL-94 V-0 -60°C bis +260°C
POM:	POM, natur, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

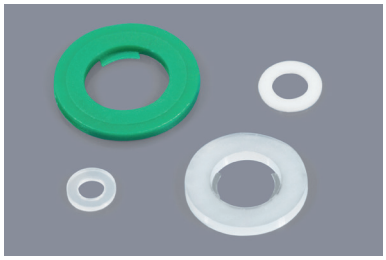
Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
44312	DS **M10** PVC klar "Maße"	W-PVC	10,5	20,0	2,0	125	1.000	
43663	DS **M10** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	10,5	20,0	2,0	125	1.000	
42535	DS **M10** PEEK beige "Maße"	PEEK	10,5	21,0	2,0	125	25	
29323	DS **M10** PA SI natur "Maße"	PA	10,5	21,0	2,5	125	500	
04475	DS **M10** PVC natur "Maße"	W-PVC	10,5	21,0	2,6	125	1.000	
39471	DS **M12** PE SI schwarz "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39472	DS **M12** PE SI weiß "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39473	DS **M12** PE SI blau "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39474	DS **M12** PE SI rot "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39475	DS **M12** PE SI grün "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39476	DS **M12** PE SI gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39477	DS **M12** PE SI orange "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
39478	DS **M12** PE SI lila "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100	
01864	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	24,0	2,5	125	100	
40543	DS **M12** PE rot "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
40544	DS **M12** PE gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
40545	DS **M12** PE blau "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100	
26636	DS **M12** PP natur "Maße"	PP	13,0	24,0	2,5	125	100	
26629	DS **M12** PVDF natur "Maße"	PVDF	13,0	24,0	2,5	125	100	
39965	DS **M12** PTFE weiß "Maße"	PTFE	13,0	24,0	2,5	125	1.000	
42536	DS **M12** PEEK beige "Maße"	PEEK	13,0	24,0	2,5	125	25	
12037	DS **M12** PA SI natur "Maße"	PA	13,0	24,0	2,5	125	100	
44313	DS **M12** PVC klar "Maße"	W-PVC	13,0	24,0	2,5	125	1.000	
43664	DS **M12** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	13,0	24,0	3,0	125	1.000	
39415	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	28,0	2,5	125	100	
43665	DS **M14** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	15,0	28,0	3,0	125	1.000	
19371	DS **M16** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	17,0	30,0	2,0	125	500	
01865	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	30,0	3,0	125	100	
26630	DS **M16** PVDF natur "Maße"	PVDF	17,0	30,0	3,0	125	100	
39966	DS **M16** PTFE weiß "Maße"	PTFE	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
44314	DS **M16** PVC klar "Maße"	W-PVC	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
43666	DS **M16** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	17,0	30,0	3,0	125	1.000	
19372	DS **M18** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	19,0	34,0	2,0	125	500	
14523	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	19,0	34,0	3,0	125	100	
43667	DS **M18** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	19,0	34,0	3,0	125	1.000	
01866	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	21,0	37,0	3,0	125	100	
39967	DS **M20** PTFE weiß "Maße"	PTFE	21,0	37,0	3,0	125	1.000	
43668	DS **M20** Iso-Faser natur "Maße"	ISO-FASER	21,0	37,0	3,0	125	1.000	
39416	DS **M22** PA natur "Maße"	PA	23,0	39,0	3,0	125	100	
19736	DS **M24** PA natur "Maße"	PA	25,0	44,0	4,0	125	100	
39417	DS **M26** PA natur "Maße"	PA	27,0	50,0	4,0	125	100	
19737	DS **M27** PA natur "Maße"	PA	28,0	50,0	4,0	125	100	
39418	DS **M28** PA natur "Maße"	PA	29,0	50,0	4,0	125	100	
39419	DS **M30** PA natur "Maße"	PA	31,0	56,0	4,0	125	100	
39420	DS **M32** PA natur "Maße"	PA	33,0	60,0	5,0	125	100	
39421	DS **M33** PA natur "Maße"	PA	34,0	60,0	5,0	125	100	
39422	DS **M35** PA natur "Maße"	PA	36,0	66,0	5,0	125	100	
39423	DS **M36** PA natur "Maße"	PA	37,0	66,0	5,0	125	100	
39424	DS **M39** PA natur "Maße"	PA	39,0	76,0	6,0	125	100	
39425	DS **M40** PA natur "Maße"	PA	40,0	76,0	6,0	125	100	

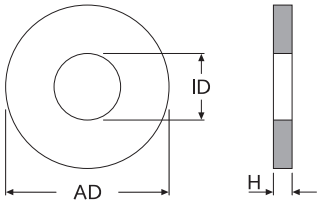
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

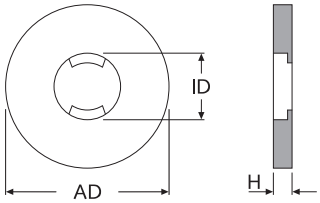
Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheibe
ähnlich DIN 433 / ISO 7092 (DS)



Kunststoff-Distanzscheibe,
ähnlich DIN 433 / ISO 7092
mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 auf Anfrage) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz/blau/ grün/grau -40°C bis +75°C
H-Pap:	Hartpapier, braun -40°C bis +120°C
HGW:	Hartgewebe, weiß/braun -40°C bis +110°C (braun)/+180°C (weiß)
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
PP:	PP, natur/schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), schwarz/weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C
UNITEC:	UNITEC 300, grün, -50°C bis +250°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

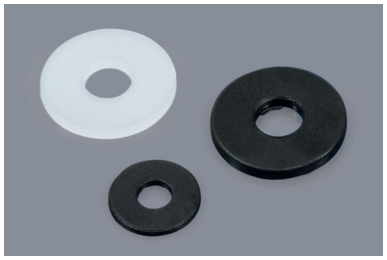
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
01987	DS **M2** PA-GV natur "Maße"	PA-GV	2,4	4,5	0,5	433	1.000	
25409	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	5,0	0,5	433	1.000	
40522	DS **M2,5** PE schwarz "Maße"	PE	2,7	5,0	1,0	433	1.000	
04204	DS **M2,5** PA SI natur "Maße"	PA	2,7	5,0	1,0	433	100	
04194	DS **M2,5** PE SI blau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,0	433	100	
16302	DS **M2,5** PA SI natur "Maße"	PA	2,7	5,0	1,5	433	100	
40497	DS **M2,5** PE SI grau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,5	433	100	
36871	DS **M3** PE SI grau "Maße"	PE	3,2	5,5	2,1	433	100	
29313	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	5,5	2,2	433	100	
31871	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	6,0	0,5	433	100	
37255	DS **M3** PP natur V0 "Maße"	PP V-0	3,2	6,0	0,5	433	1.000	
29405	DS **M3** H-Papier br "Maße"	H-Pap	3,2	6,0	0,8	433	1.000	
05020	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	6,0	1,0	433	100	
20612	DS **M3** PBT-V0 weiß "Maße"	PBT-V0	3,2	6,0	1,0	433	1.000	
05176	DS **M3** PA SI natur "Maße"	PA	3,2	6,0	1,0	433	100	
04193	DS **M3** PE SI blau "Maße"	PE	3,2	6,0	1,0	433	100	
16643	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	8,0	0,5	433	1.000	
35962	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	8,0	0,5	433	100	
44217	DS **M4** HGW weiß "Maße"	HGW	4,3	8,0	0,5	433	1.000	
34967	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	8,0	1,0	433	100	
22465	DS **M4** PE SI natur "Maße"	PE	4,3	8,0	1,0	433	500	
03545	DS **M4** PE SI blau "Maße"	PE	4,3	8,0	1,0	433	100	
31441	DS **M5** UNI grün "Maße"	UNITEC	5,3	9,0	1,0	433	1.000	
39426	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	9,5	1,0	433	100	
39427	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	11,0	1,5	433	100	
04196	DS **M6** PE SI blau "Maße"	PE	6,4	11,0	1,5	433	100	
09074	DS **M8** PA SI natur "Maße"	PA	8,4	15,0	1,5	433	100	
04197	DS **M8** PE SI blau "Maße"	PE	8,4	15,0	1,5	433	100	
39428	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	15,0	1,5	433	100	
45725	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	18,0	0,8	433	100	
04192	DS **M10** PE SI blau "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100	
39123	DS **M10** PE SI grün "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100	
35560	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	18,0	1,6	433	100	
39429	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	20,0	2,0	433	100	
42166	DS **M14** PA schwarz "Maße"	PA	14,5	24,0	2,0	433	1.000	
39430	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	24,0	2,0	433	100	
39431	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	27,0	2,0	433	100	
39432	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	19,0	30,0	2,5	433	100	
39433	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	21,0	34,0	3,0	433	100	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

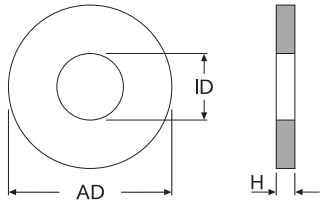
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

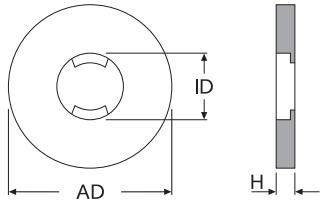
Kunststoff-Distanzscheiben



Kunststoff-Distanzscheibe
ähnlich DIN 9021 / ISO 7093 (DS)



Kunststoff-Distanzscheibe,
ähnlich DIN 9021 / ISO 7093
mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, natur/schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PA-GV:	PA-GV, natur, UL-94 HB -40°C bis +75°C
PE:	PE, natur/schwarz -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, klar -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, natur/schwarz -30°C bis +60°C
PC:	PC, klar, UL-94 HB -100°C bis +130°C
POM:	POM, natur, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, natur, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PVDF:	PVDF, natur, UL-94 HB -40°C bis +150°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

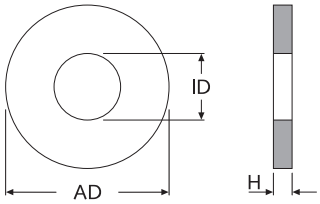
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ	
44211	DS **M2** PA natur "Maße"	PA	2,2	7,0	0,8	9021	1.000		
44396	DS **M2** PA schwarz "Maße"	PA	2,2	7,0	1,0	9021	1.000		■
39434	DS **M2,5** PA natur "Maße"	PA	2,7	8,0	0,8	9021	1.000		
02325	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	0,8	9021	100		
29283	DS **M3** PE SI natur "Maße"	PE	3,2	9,0	0,8	9021	1.000		
03600	DS **M3** PA natur "Maße"	PA	3,2	9,0	1,0	9021	1.000		
02333	DS **M3** PVC klar "Maße"	W-PVC	3,2	9,0	1,0	9021	1.000		
39435	DS **M3,5** PA natur "Maße"	PA	3,7	11,0	0,8	9021	100		
36256	DS **M4** W-PVC natur "Maße"	W-PVC	4,3	12,0	0,5	9021	1.000		
02326	DS **M4** PA natur "Maße"	PA	4,3	12,0	1,0	9021	100		
35553	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	12,0	1,0	9021	1.000		■
40323	DS **M4** POM natur "Maße"	POM	4,3	12,0	1,0	9021	1.000		
29317	DS **M4** PA SI natur "Maße"	PA	4,3	12,0	1,4	9021	1.000		
02434	DS **M4** PA-GV natur "Maße"	PA-GV	4,3	12,0	1,5	9021	1.000		
02327	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,2	9021	100		
22396	DS **M5** PA natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	100		
19614	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	1.000		■
29319	DS **M5** PA SI natur "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	500		
22389	DS **M5** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	5,3	15,0	1,5	9021	100		■
29302	DS **M6** PE SI natur "Maße"	PE	6,4	17,0	1,6	9021	1.000		
32691	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	0,5	9021	1.000		
19615	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	18,0	1,5	9021	1.000		■
32673	DS **M6** PC klar "Maße"	PC	6,4	18,0	1,5	9021	1.000		
02328	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	1,6	9021	100		
36231	DS **M6** PP natur "Maße"	PP	6,4	18,0	1,6	9021	100		
22397	DS **M6** PA natur "Maße"	PA	6,4	18,0	2,0	9021	100		
03513	DS **M6** PA SI natur "Maße"	PA	6,4	18,0	2,0	9021	100		
09061	DS **M6** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	6,4	18,0	2,0	9021	100		■
40704	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	24,0	0,5	9021	1.000		
02329	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	24,0	2,0	9021	100		
39539	DS **M8** PE natur "Maße"	PE	8,4	24,0	2,0	9021	1.000		
39781	DS **M8** PE schwarz "Maße"	PE	8,4	25,0	2,0	9021	1.000		■
22398	DS **M8** PA natur "Maße"	PA	8,4	25,0	2,5	9021	100		
02338	DS **M10** PVC natur "Maße"	W-PVC	10,5	29,5	2,5	9021	1.000		
37246	DS **M10** PP natur "Maße"	PP	10,5	30,0	2,0	9021	1.000		
02330	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	30,0	2,5	9021	100		
19745	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	2,5	9021	1.000		■
19549	DS **M10** PA natur "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	1.000		
38592	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	500		■
43622	DS **M10** PVDF natur "Maße"	PVDF	10,5	30,0	3,0	9021	100		
22399	DS **M10** PA SI natur "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	100		
22390	DS **M10** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	10,5	30,0	3,0	9021	100		■
02331	DS **M12** PA natur "Maße"	PA	13,0	37,0	3,0	9021	100		
38552	DS **M14** PA natur "Maße"	PA	15,0	44,0	3,0	9021	100		
02332	DS **M16** PA natur "Maße"	PA	17,0	50,0	3,0	9021	100		
39436	DS **M18** PA natur "Maße"	PA	20,0	56,0	4,0	9021	100		
39437	DS **M20** PA natur "Maße"	PA	22,0	60,0	4,0	9021	100		

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

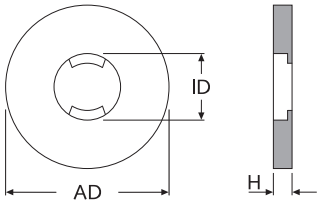
A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Kunststoff-Distanzscheiben

Kennzeichnungsscheiben / farbige Unterlegscheiben (DS)



Kennzeichnungsscheiben / farbige Distanzscheiben mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



MZ

Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PE:	PE, weiß/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila/grau -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, schwarz -30°C bis +60°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
POM:	POM, rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ
39961	DS **M2** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,2	5,0	0,3	125	1.000	
04194	DS **M2,5** PE SI blau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,0	433	100	
40497	DS **M2,5** PE SI grau "Maße"	PE	2,7	5,0	1,5	433	100	
28103	DS **M2,5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	2,7	6,0	0,5	125	1.000	
36871	DS **M3** PE SI grau "Maße"	PE	3,2	5,5	2,1	433	100	
20612	DS **M3** PBT-V0 weiß "Maße"	PBT-V0	3,2	6,0	1,0	433	1.000	
04193	DS **M3** PE SI blau "Maße"	PE	3,2	6,0	1,0	433	100	
39962	DS **M3** PTFE weiß "Maße"	PTFE	3,2	7,0	0,5	125	1.000	
43494	DS **M3** PE blau "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43495	DS **M3** PE gelb "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43496	DS **M3** PE grün "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
43497	DS **M3** PE rot "Maße"	PE	3,2	7,0	0,5	125	100	
03121	DS **M3** PE SI rot "Maße"	PE	3,2	7,0	1,4	125	100	
42868	DS **M3** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	3,2	10,0	1,0	-	1.000	
34663	DS **M4** H-PVC grau "Maße"	H-PVC	4,2	40,0	2,0	-	1.000	
28643	DS **M4** PE SI grau "Maße"	PE	4,3	7,0	2,2	-	100	
35962	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	8,0	0,5	433	1.000	
03545	DS **M4** PE SI blau "Maße"	PE	4,3	8,0	1,0	433	100	
17088	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
35961	DS **M4** PTFE weiß "Maße"	PTFE	4,3	9,0	0,8	125	1.000	
43498	DS **M4** PE blau "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
43499	DS **M4** PE gelb "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
43500	DS **M4** PE grün "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
43501	DS **M4** PE rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,0	125	100	
34968	DS **M4** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
34969	DS **M4** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	4,3	9,0	1,0	125	1.000	
03030	DS **M4** PE SI rot "Maße"	PE	4,3	9,0	1,1	125	100	
35553	DS **M4** PA schwarz "Maße"	PA	4,3	12,0	1,0	9021	1.000	
39457	DS **M4** POM rot "Maße"	POM	4,3	15,0	1,5	-	1.000	
40498	DS **M5** PE SI grau "Maße"	PE	5,3	8,5	2,7	-	100	
19616	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
39926	DS **M5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	5,3	10,0	1,0	125	1.000	
04195	DS **M5** PE SI blau "Maße"	PE	5,3	10,0	1,0	125	100	
40525	DS **M5** PE rot "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40526	DS **M5** PE gelb "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
40527	DS **M5** PE blau "Maße"	PE	5,3	10,0	2,0	125	100	
09473	DS **M5** PE SI rot "Maße"	PE	5,3	11,0	1,3	125	100	
19614	DS **M5** PA schwarz "Maße"	PA	5,3	15,0	1,5	9021	1.000	
22389	DS **M5** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	5,3	15,0	1,5	9021	100	
30608	DS **M5** PTFE weiß "Maße"	PTFE	5,5	11,2	1,0	-	1.000	
42870	DS **M6** H-PVC rot "Maße"	H-PVC	6,4	9,0	1,0	-	1.000	
40499	DS **M6** PE SI grau "Maße"	PE	6,4	10,0	2,7	-	100	
04196	DS **M6** PE SI blau "Maße"	PE	6,4	11,0	1,5	433	100	
19617	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
39963	DS **M6** PTFE weiß "Maße"	PTFE	6,4	12,0	1,5	125	1.000	
02794	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	12,0	1,6	125	100	
40495	DS **M6** PE SI rot "Maße"	PE	6,4	12,0	1,6	125	100	
40528	DS **M6** PE rot "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40529	DS **M6** PE gelb "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40530	DS **M6** PE blau "Maße"	PE	6,4	12,5	1,6	125	100	
40531	DS **M6** PE rot "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	
40532	DS **M6** PE gelb "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	
40533	DS **M6** PE blau "Maße"	PE	6,4	15,0	2,0	-	100	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

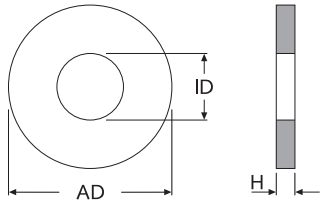
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

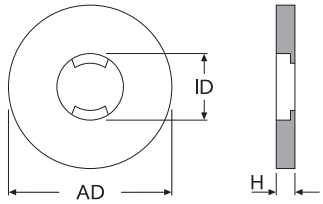
A·R·T Elektromechanik

Kunststoff-Distanzscheiben

Kennzeichnungsscheiben / farbige Unterlegscheiben (DS)



Kennzeichnungsscheiben / farbige Distanzscheiben mit Sicherungslaschen (DS ... SI)



Material:

Material	Eigenschaften
PA:	PA, schwarz (UL-94 a.A.) -40°C bis +75°C
PE:	PE, weiß/schwarz/rot/blau grün/gelb/orange/lila/grau -40°C bis +75°C
H-PVC:	Hart-PVC, schwarz/rot/grau -40°C bis +70°C
W-PVC:	Weich-PVC, schwarz -30°C bis +60°C
PBT-V0:	PBT-GV-30%, weiß, UL-94 V-0 -40°C bis +130°C
POM:	POM, rot, UL-94 HB -50°C bis +100°C
PP:	PP, schwarz, UL-94 HB -30°C bis +90°C
PTFE:	PTFE (Teflon), weiß, UL-94 V-0 -200°C bis +260°C

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Hinweis Sicherungslaschen:
Die Laschen können im Detail von der Konstruktionsskizze abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Haltefunktion.

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

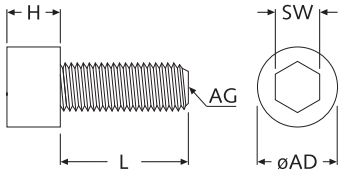
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Material	ID Ø	AD Ø	H	DIN ähnlich	VPE	Typ	
19615	DS **M6** PA schwarz "Maße"	PA	6,4	18,0	1,5	9021	1.000		
09061	DS **M6** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	6,4	18,0	2,0	9021	100		
42181	DS **M7** PA gelb "Maße"	PA	7,2	11,0	1,2	-	100		
40534	DS **M7** PE rot "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100		
40535	DS **M7** PE gelb "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100		
40536	DS **M7** PE blau "Maße"	PE	7,3	14,0	1,5	125	100		
40500	DS **M8** PE SI grau "Maße"	PE	8,4	13,0	2,7	-	100		
04197	DS **M8** PE SI blau "Maße"	PE	8,4	15,0	1,5	433	100		
39964	DS **M8** PTFE weiß "Maße"	PTFE	8,4	16,0	1,5	125	1.000		
39924	DS **M8** PP schwarz "Maße"	PP	8,4	16,0	1,6	125	100		
31255	DS **M8** PA schwarz "Maße"	PA	8,4	16,0	1,6	125	1.000		
42079	DS **M8** PA rot "Maße"	PA	8,4	16,0	5,0	-	100		
40537	DS **M8** PE rot "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100		
40538	DS **M8** PE gelb "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100		
40539	DS **M8** PE blau "Maße"	PE	8,4	17,0	1,6	125	100		
40496	DS **M8** PE SI rot "Maße"	PE	8,4	17,0	2,0	125	100		
39781	DS **M8** PE schwarz "Maße"	PE	8,4	25,0	2,0	9021	1.000		
40540	DS **M10** PE rot "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100		
40541	DS **M10** PE gelb "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100		
40542	DS **M10** PE blau "Maße"	PE	10,5	15,0	2,0	-	100		
04192	DS **M10** PE SI blau "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100		
39123	DS **M10** PE SI grün "Maße"	PE	10,5	18,0	1,5	433	100		
33533	DS **M10** PTFE weiß "Maße"	PTFE	10,5	20,0	2,0	125	1.000		
19745	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	2,5	9021	1.000		
38592	DS **M10** PA schwarz "Maße"	PA	10,5	30,0	3,0	9021	500		
22390	DS **M10** PVC SI schwarz "Maße"	W-PVC	10,5	30,0	3,0	9021	100		
45189	DS **M12** PE weiß "Maße"	PE	12,5	13,4	1,0	-	1.000		
45188	DS **M12** PE rot "Maße"	PE	12,5	13,4	1,0	-	1.000		
39471	DS **M12** PE SI schwarz "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39472	DS **M12** PE SI weiß "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39473	DS **M12** PE SI blau "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39474	DS **M12** PE SI rot "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39475	DS **M12** PE SI grün "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39476	DS **M12** PE SI gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39477	DS **M12** PE SI orange "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
39478	DS **M12** PE SI lila "Maße"	PE	13,0	24,0	1,5	125	100		
40543	DS **M12** PE rot "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100		
40544	DS **M12** PE gelb "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100		
40545	DS **M12** PE blau "Maße"	PE	13,0	24,0	2,5	125	100		
39965	DS **M12** PTFE weiß "Maße"	PTFE	13,0	24,0	2,5	125	1.000		
19371	DS **M16** H-PVC schwarz "Maße"	H-PVC	17,0	30,0	2,0	125	500		
39967	DS **M20** PTFE weiß "Maße"	PTFE	21,0	37,0	3,0	125	1.000		

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Schrauben

DIN 912 / DIN EN ISO 4762
Innen-Sechskant-Schraube (Inbus)



Material:
M2 und M2,5:
Stahl 12.9 verzinkt und Edelstahl A2

M3 bis M6:
Stahl 8.8 verzinkt und Edelstahl A2

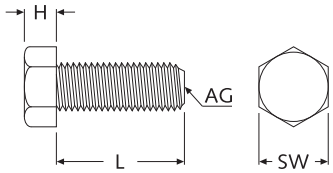
Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	3,8 / 2,0	4,5 / 2,5	5,5 / 3,0	7,0 / 4,0	8,5 / 5,0	10,0 / 6,0
SW	SW1,5	SW2	SW2,5	SW3	SW4	SW5
L	Stahl 12.9 verzinkt		Stahl 8.8 verzinkt			
4,0	36059	37391	22360	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	36060	37392	27960	27907	a.A.	a.A.
6,0	36061	37393	22361	27908	14002	a.A.
8,0	36062	37394	27961	27909	14003	14009
10,0	36063	37395	27962	27910	14004	14010
12,0	36064	37396	15090	27911	14005	14011
16,0	36065	37397	27963	27912	14006	14012
20,0	36935	37398	27964	27914	14008	14014
25,0	a.A.	37399	27965	27915	27980	28118
30,0	a.A.	a.A.	27966	27916	27981	28119
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	27918	27983	28121
L	A2 rostfrei					
4,0	11796	12995	25655	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	36262	12996	25656	27967	a.A.	a.A.
6,0	11797	12997	25657	27968	14001	a.A.
8,0	28290	12998	25658	27969	28244	27984
10,0	28291	12999	25659	27970	28245	27985
12,0	28292	13000	25660	27971	28246	11798
16,0	37389	13001	25661	27972	28247	27986
20,0	37390	13002	25662	27974	28249	27988
25,0	a.A.	13003	25663	27976	28251	27990
30,0	a.A.	a.A.	25664	27977	28252	27991
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	27979	28254	27993

*Bestellbsp: **DIN 912 St M4x20 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Metall-Schrauben

DIN 933 / DIN EN ISO 4017
Sechskant-Schraube



Material:
Stahl 8.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
SW	SW5	SW5,5	SW7	SW8	SW10
H	1,5	2,0	2,8	3,5	4,0
L	Stahl 8.8 verzinkt				
4,0	37856	29392	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37857	29393	37796	a.A.	a.A.
6,0	37858	29394	29399	37800	37801
8,0	37859	29395	29400	33768	33776
10,0	37860	29396	29401	33769	33777
12,0	37861	29397	29402	33770	33778
16,0	37862	29398	29403	33771	33779
20,0	37863	37793	29404	33773	33781
25,0	a.A.	37794	37797	33774	33782
30,0	a.A.	37795	37798	33775	33783
40,0	a.A.	a.A.	37799	37801	37803
L	A2 rostfrei				
4,0	33299	31014	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	33300	33306	33314	a.A.	a.A.
6,0	33301	33307	33315	33323	a.A.
8,0	33302	33308	33316	33324	37841
10,0	33303	33309	33317	33325	37842
12,0	33304	33310	33318	33326	37843
16,0	33305	33311	33319	33327	37844
20,0	37854	33312	33320	33328	37845
25,0	a.A.	33313	33321	33329	37846
30,0	a.A.	37851	33322	33330	37847
40,0	a.A.	a.A.	37855	33332	37848

*Bestellbsp: **DIN 933 A2 M2,5x8 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Tabellenlegende

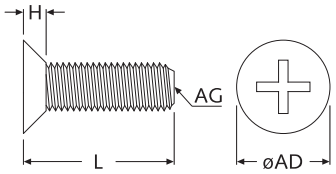
AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge
SW: Schlüsselweite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Metall-Schrauben

DIN 965 / DIN EN ISO 7046 (Form H)
Phillips-Kreuzschlitz-Senkkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

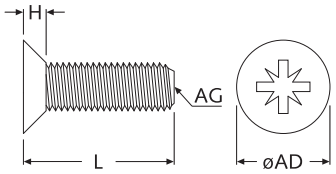
Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	3,8 / 1,2	4,7 / 1,5	5,6 / 1,7	7,5 / 2,2	9,2 / 2,5	11,0 / 3,0
Phillips	PH1	PH1	PH1	PH2	PH2	PH3
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	37402	36921	37409	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37403	36922	37410	36839	a.A.	a.A.
6,0	37404	36923	37411	37419	37426	a.A.
8,0	18981	36924	37412	12024	37427	37438
10,0	37371	36925	37413	37420	37428	37439
12,0	37405	36926	37414	37421	37429	37440
16,0	37406	36927	37415	37422	37430	37441
20,0	37407	37408	37416	37372	37431	37442
25,0	a.A.	a.A.	37417	37373	37432	37443
30,0	a.A.	a.A.	37418	37423	37433	37444
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	37425	37435	37446
L	A2 rostfrei					
4,0	35770	12567	12987	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	35771	11795	12988	36832	a.A.	a.A.
6,0	35772	11789	12989	36833	37579	a.A.
8,0	35773	11790	12990	36834	37580	37587
10,0	35774	11791	12991	36835	34374	37588
12,0	35775	11792	12992	36836	37581	37589
16,0	35777	11793	12994	36837	37582	37590
20,0	35778	11794	37572	36838	37583	37591
25,0	a.A.	a.A.	37573	37576	37584	37592
30,0	a.A.	a.A.	37574	37577	37585	37593
40,0	a.A.	a.A.	37575	37578	37586	37594

*Bestellbsp: **DIN 965 A2 H M6x16 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Metall-Schrauben

DIN 965 / DIN EN ISO 7046 (Form Z)
Pozidriv-Kreuzschlitz-Senkkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	3,8 / 1,2	4,7 / 1,5	5,6 / 1,7	7,5 / 2,2	9,2 / 2,5	11,0 / 3,0
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	18979	33483	21207	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37595	35337	21208	21206	a.A.	a.A.
6,0	18980	35338	21209	12023	37600	a.A.
8,0	35344	35339	21210	35346	37601	37609
10,0	18982	35340	21211	12025	37602	37610
12,0	18983	35341	21212	12026	37603	37611
16,0	37596	35342	21213	12027	37604	37612
20,0	37597	37598	21214	12028	37605	37613
25,0	a.A.	37599	21215	37366	37606	37614
30,0	a.A.	a.A.	21216	37367	37607	37615
40,0	a.A.	a.A.	21320	37368	37608	37616
L	A2 rostfrei					
4,0	37617	37625	37634	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37618	37626	37327	37644	a.A.	a.A.
6,0	37619	37627	37635	37645	37654	a.A.
8,0	37620	37628	37636	37646	37655	37662
10,0	37621	37629	37637	37647	37656	37663
12,0	37622	37630	37638	37648	37657	37664
16,0	37623	37631	37639	37649	37658	37665
20,0	37624	37632	37640	37650	37659	37666
25,0	a.A.	37633	37641	37651	25916	37667
30,0	a.A.	a.A.	37642	37652	37660	37668
40,0	a.A.	a.A.	37643	37653	37661	37669

*Bestellbsp: **DIN 965 A2 Z M3x10 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

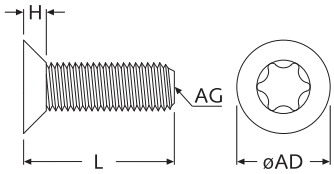
Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
AG:	Außengewinde
H:	Höhe
L:	Länge

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Schrauben

DIN 965 / **DIN EN ISO 7046** (Form T)
Torx-Senkkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

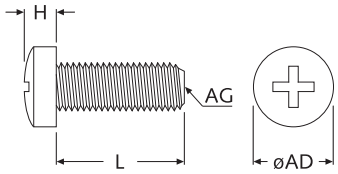
Hinweis: ähnlich der **ISO 14581**

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	3,8 / 1,2	4,7 / 1,5	5,6 / 1,7	7,5 / 2,2	9,2 / 2,5	11,0 / 3,0
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	37673	35391	33420	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37674	35392	37682	34469	a.A.	a.A.
6,0	37675	35393	37683	33490	37691	a.A.
8,0	37347	35394	16083	34093	33709	37696
10,0	37348	35395	37684	33491	33492	37697
12,0	37676	35396	37685	37341	37692	37698
16,0	37677	37679	37686	37349	33493	37699
20,0	37678	37680	37687	37350	37693	37700
25,0	a.A.	37681	37688	37351	33494	37701
30,0	a.A.	a.A.	37689	37352	37694	37702
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	37690	37695	37703
L	A2 rostfrei					
4,0	37704	37713	35650	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37705	37714	37727	37740	a.A.	a.A.
6,0	37706	37715	34648	37741	37754	a.A.
8,0	37707	37716	34649	37742	37755	37765
10,0	37708	37717	37728	32040	37756	37766
12,0	37709	37718	34650	37342	37757	37767
16,0	37710	37719	37729	37743	37758	37768
20,0	37711	36343	34651	37744	37759	37769
25,0	a.A.	37720	37730	37745	37760	37770
30,0	a.A.	a.A.	37731	37746	37761	37771
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	37747	37762	37772

Bestellbsp: ***DIN 965 St T M5x25 mm*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Metall-Schrauben

DIN 7985 / **DIN EN ISO 7045** (Form H)
Phillips-Kreuzschlitz-Linsenkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	4,0 / 1,7	5,0 / 2,1	6,0 / 2,5	8,0 / 3,2	10,0 / 3,9	12,0 / 4,7
Phillips	PH1	PH1	PH1	PH2	PH2	PH3
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	37930	18596	14015	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	37931	37937	14016	37945	a.A.	a.A.
6,0	16449	18597	14017	15248	21191	21199
8,0	37932	03615	14018	15249	12587	21200
10,0	37933	18598	14019	09575	21196	21201
12,0	37934	34055	14020	15250	21197	21202
16,0	37935	37938	21192	15251	21198	21203
20,0	37936	37939	21193	15252	12586	21204
25,0	a.A.	37940	21194	15253	37946	21205
30,0	a.A.	37941	37943	15254	37947	18221
40,0	a.A.	37942	37944	15255	37948	37951
L	A2 rostfrei					
4,0	16453	20141	26705	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38139	20142	26706	38150	a.A.	a.A.
6,0	19611	20143	26707	38151	38161	a.A.
8,0	38140	20144	26708	38152	38162	38171
10,0	38141	20145	26709	38153	38163	38172
12,0	38142	38145	26710	38154	38164	38173
16,0	38143	38146	26712	38155	38165	38174
20,0	38144	38147	26714	38156	38166	38175
25,0	a.A.	38148	26715	38157	38167	38176
30,0	a.A.	a.A.	26716	38158	38168	38177
40,0	a.A.	a.A.	26717	38160	38170	38179

Bestellbsp: ***DIN 7985 St H M2,5x5 mm*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

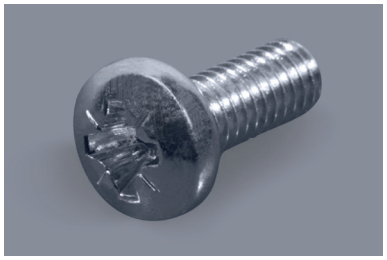
Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge

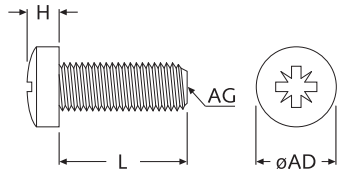
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Metall-Schrauben



DIN 7985 / **DIN EN ISO 7045** (Form Z)
Pozidriv-Kreuzschlitz-Linsenkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

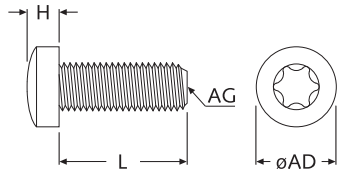
Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	4,0 / 1,7	5,0 / 2,1	6,0 / 2,5	8,0 / 3,2	10,0 / 3,9	12,0 / 4,7
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	38324	29860	29865	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38325	29861	29866	38338	a.A.	a.A.
6,0	38326	29862	29412	29873	29883	a.A.
8,0	36159	29863	29867	29874	29884	29892
10,0	38327	29864	29868	29875	29885	29893
12,0	38328	38331	29869	29876	29886	29894
16,0	38329	35282	29870	29877	29887	29895
20,0	38330	38333	29871	29878	29888	29896
25,0	a.A.	38334	29872	29879	29889	29897
30,0	a.A.	a.A.	38335	29880	29890	29898
40,0	a.A.	a.A.	38337	29881	38340	38344
L	A2 rostfrei					
4,0	38183	38193	38204	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38184	38194	38205	38217	a.A.	a.A.
6,0	38185	38195	38206	38218	38228	a.A.
8,0	38186	38196	38207	38219	38229	38237
10,0	38187	38197	38208	38220	38230	38238
12,0	38188	38198	38209	38221	38231	38239
16,0	38190	38200	38211	38222	38232	38240
20,0	38191	38201	38212	38223	38233	38241
25,0	a.A.	38202	38213	38224	34544	38242
30,0	a.A.	a.A.	38214	38225	38234	38243
40,0	a.A.	a.A.	38216	38227	38236	38245

Bestellbsp: ***DIN 7985 A2 Z M2x12 mm*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Metall-Schrauben

DIN 7985 / **DIN EN ISO 7045** (Form T)
Torx-Linsenkopf-Schraube



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

Hinweis: ähnlich der **ISO 14583**

Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge

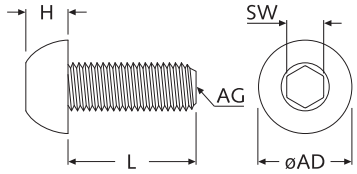
AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	4,0 / 1,7	5,0 / 2,1	6,0 / 2,5	8,0 / 3,2	10,0 / 3,9	12,0 / 4,7
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 4.8 verzinkt					
4,0	33640	21217	21225	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	33641	21218	21226	21235	a.A.	a.A.
6,0	38348	29859	26775	21236	36788	a.A.
8,0	38349	21220	21228	21237	21261	21252
10,0	38350	21221	21229	21238	21244	21253
12,0	38351	21222	21230	21239	21245	21254
16,0	38354	21223	21231	21240	21246	21255
20,0	38355	21224	21232	21241	21247	21256
25,0	a.A.	38357	21233	21242	21248	21257
30,0	a.A.	a.A.	21234	21243	21249	21258
40,0	a.A.	a.A.	38359	38363	21250	21259
L	A2 rostfrei					
4,0	38262	38268	34640	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38263	38269	34641	38251	a.A.	a.A.
6,0	38264	38270	34642	36873	38119	a.A.
8,0	34635	38271	34643	36874	38120	38130
10,0	34636	34637	34644	36875	38121	38131
12,0	38265	34638	34645	36876	38122	38132
16,0	38266	34639	34652	36877	38123	38133
20,0	38267	36344	34646	36879	38124	38134
25,0	a.A.	38272	38252	36880	38125	38135
30,0	a.A.	a.A.	38253	36881	38126	38136
40,0	a.A.	a.A.	38254	36883	38128	38138

Bestellbsp: ***DIN 7985 St T M5x30 mm*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Schrauben

DIN EN ISO 7380 Inbus
Linsenkopf-Schraube mit Innensechskant



Material:
Stahl 10.9 verzinkt und Edelstahl A2

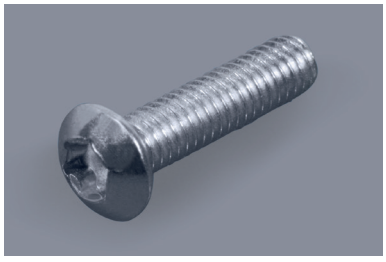
Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,7 / 1,7	7,6 / 2,2	9,5 / 2,8	10,5 / 3,3
SW	SW2	SW2,5	SW3	SW4
L	Stahl 10.9 verzinkt			
5,0	28062	38664	a.A.	a.A.
6,0	28063	28070	28081	a.A.
8,0	28064	28071	28082	28091
10,0	28065	28072	28083	28092
12,0	28066	28073	28084	28093
16,0	28067	28074	28085	28094
20,0	28069	28076	28087	28096
25,0	38661	28078	28089	28098
30,0	38662	28079	28080	28099
40,0	38663	38665	38666	38667
L	A2 rostfrei			
5,0	28052	38671	a.A.	a.A.
6,0	28047	33743	28055	a.A.
8,0	28048	33761	28056	38674
10,0	28049	33762	28057	35117
12,0	28050	33763	28058	35118
16,0	28051	33764	28059	35119
20,0	28054	33766	09474	35121
25,0	38668	33750	09475	35122
30,0	38669	33751	38672	35123
40,0	38670	33753	38673	35124

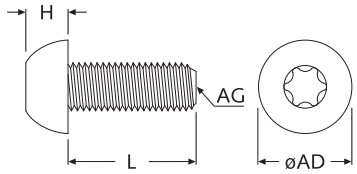
*Bestellbsp: **ISO 7380 I A2 M2,5x4 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

MZ

Metall-Schrauben



DIN EN ISO 7380 Torx
Torx-Linsenkopf-Schraube



Material:
Stahl 8.8 verzinkt und Edelstahl A2

Auf Anfrage:
Stahl schwarz-verzinkt, vernickelt und A4

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	3,5 / 1,3	4,7 / 1,5	5,7 / 1,7	7,6 / 2,2	9,5 / 2,8	10,5 / 3,3
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt					
4,0	38409	38419	38430	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38410	38420	38431	38441	a.A.	a.A.
6,0	38411	38421	38432	38442	38453	a.A.
8,0	38412	38422	38433	38443	38454	38464
10,0	38413	38423	38434	38444	38455	38465
12,0	38414	38424	38435	38445	38456	38466
16,0	38416	38426	38437	38447	38458	38468
20,0	38417	38427	38438	38448	38459	38469
25,0	a.A.	38428	38439	38449	38460	38470
30,0	a.A.	a.A.	38440	38450	38461	38471
40,0	a.A.	a.A.	38675	38452	38463	38473
L	A2 rostfrei					
4,0	38475	38485	38495	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	38476	38486	38496	38506	a.A.	a.A.
6,0	38477	38487	38497	38507	38518	a.A.
8,0	38478	38488	38498	38508	38519	38529
10,0	38479	38489	38499	38509	38520	38530
12,0	38480	38490	38500	38510	38521	38531
16,0	38482	38492	38502	38512	38523	38533
20,0	38483	38493	38503	38513	38524	38534
25,0	a.A.	38494	38504	38514	38525	38535
30,0	a.A.	a.A.	38505	38515	38526	38536
40,0	a.A.	a.A.	38676	38517	38528	38538

*Bestellbsp: **ISO 7380 St T M6x20 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Tabellenlegende

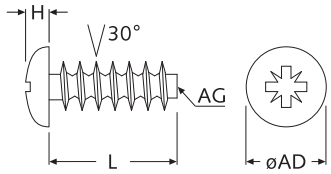
AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge
SW: Schlüsselweite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Metall-Schrauben

Selbstschneidende / Gewindefurchende Pozi-Linsenkopf-Schrauben für Kunststoffe



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Konstruktionsempfehlung:

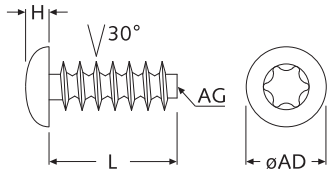
Loch-Ø	Werkstoffgruppe
0,75 x D	PA / PBT / PE-hart / PET / POM-GV
0,80 x D	ABS / PS / PVC-hart / PA-GV / PBT-GV / PET-GV
0,85 x D	PC / PC-GV / PMMA / PPO

øAG	2,2	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0
øAD / H (max.)	3,9 / 1,5	4,4 / 1,7	5,3 / 2,0	6,1 / 2,5	7,0 / 2,7	8,8 / 3,4	10,5 / 4,0
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt						
5,0	38677	33883	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	33880	29430	33889	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	33881	33884	16843	33895	33899	a.A.	a.A.
10,0	33882	33885	33890	33896	33900	38683	a.A.
12,0	a.A.	33886	33891	33897	33901	33906	38688
16,0	a.A.	33887	33892	33898	33902	33907	33908
20,0	a.A.	33888	33893	38679	33903	38684	33909
25,0	a.A.	a.A.	33894	38680	33904	38685	38689
30,0	a.A.	a.A.	38678	38681	33905	38686	38690
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	38682	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei						
5,0	38702	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	38703	38705	33910	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	38704	38706	33911	33917	33921	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	33912	33918	33922	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	33913	33919	33923	38715	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	33914	33920	33924	38716	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	33915	38711	33925	38717	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	33916	38712	33926	a.A.	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **KV30 A2 LZ 3,5x16 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 500/1.000 St.*

Metall-Schrauben

Selbstschneidende / Gewindefurchende Torx-Linsenkopf-Schrauben für Kunststoffe



Material:
Stahl 4.8 verzinkt und Edelstahl A2

Konstruktionsempfehlung: siehe oben

øAG	2,2	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0
øAD / H (max.)	3,9 / 1,5	4,4 / 1,7	5,3 / 2,0	6,1 / 2,5	7,0 / 2,7	8,8 / 3,4	10,5 / 4,0
Torx	T6	T7	T10	T10	T20	T20	T25
L	Stahl 4.8 verzinkt						
5,0	38718	33954	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	33950	33955	33961	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	33951	33956	33962	33967	33972	a.A.	a.A.
10,0	33952	33957	33963	33968	33973	38728	a.A.
12,0	33953	33958	33964	33969	33974	33979	38734
16,0	a.A.	33959	33965	33970	33975	38730	38735
20,0	a.A.	33960	33966	33971	33976	38731	38736
25,0	a.A.	a.A.	38721	38724	33977	38732	38737
30,0	a.A.	a.A.	38294	38725	33978	38733	38738
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei						
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	38739	33981	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	38740	33982	33987	38745	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	33983	33988	38746	38752	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	33984	33989	38747	38753	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	33985	33990	38748	38754	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	33986	33991	38749	38755	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	38750	38756	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	38751	38757	a.A.
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

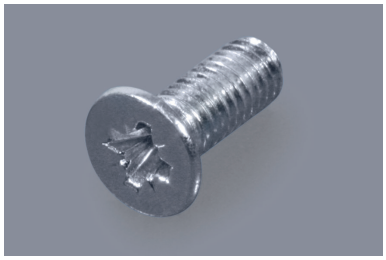
*Bestellbsp: **KV30 St LT 2,2x6,0 mm** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 500/1.000 St.*

Tabellenlegende

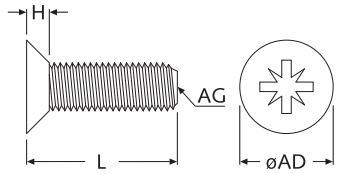
AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
H: Höhe
L: Länge

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Schrauben mit UNC-Gewinde



DIN 965 mit UNC-Gewinde (Form Z)
Pozidriv-Kreuzschlitz-Senkkopf-Schraube



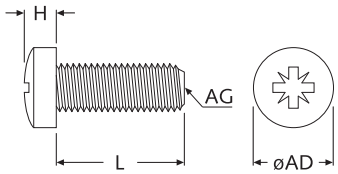
AG		UNC2-56	UNC4-40	UNC6-32	UNC8-32	UNC10-24	UNC1/4"-20
øAD / H (max.)		4,4 / 1,3	5,7 / 1,7	7,1 / 2,1	8,4 / 2,5	9,8 / 3,0	12,9 / 3,9
Pozidriv		PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3
L		Stahl 4.8 verzinkt					
3,2	1/8"	40192	40199	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
4,8	3/16"	40193	40200	40209	a.A.	a.A.	a.A.
6,4	1/4"	40194	40114	40210	40219	40229	a.A.
7,9	5/16"	40195	40201	40211	40220	40230	a.A.
9,5	3/8"	40196	40202	40212	40221	40231	40238
11,1	7/16"	40197	40203	40213	40222	40232	a.A.
12,7	1/2"	40198	40204	40214	40223	40233	40239
15,9	5/8"	a.A.	40205	40215	40224	40234	40240
19,1	3/4"	a.A.	40206	40216	40225	40235	40241
22,2	7/8"	a.A.	40207	40217	40226	40236	40242
25,4	1"	a.A.	40208	40218	40227	40237	40243

*Bestellbsp: **DIN 965 St Z UNC4-40x6,4 mm (1/4)** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 1.000 St.*

Material: Stahl 4.8 verzinkt
Auf Anfrage: Edelstahl, rostfrei

Metall-Schrauben mit UNC-Gewinde

DIN 7985 mit UNC-Gewinde (Form Z)
Pozidriv-Kreuzschlitz-Linsenkopf-Schraube



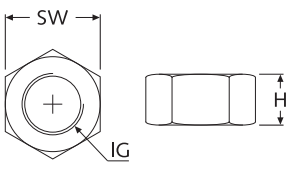
AG		UNC2-56	UNC4-40	UNC6-32	UNC8-32	UNC10-24	UNC1/4"-20
øAD / H (max.)		4,2 / 1,6	5,6 / 2,0	6,8 / 2,5	8,2 / 2,9	9,5 / 3,4	12,5 / 4,5
Pozidriv		PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3
L		Stahl 4.8 verzinkt					
3,2	1/8"	40244	40250	40260	a.A.	a.A.	a.A.
4,8	3/16"	40245	33362	40261	a.A.	a.A.	a.A.
6,4	1/4"	40246	40251	40111	40270	40279	40288
7,9	5/16"	40247	40252	40262	40271	40280	a.A.
9,5	3/8"	a.A.	40253	40263	40272	40281	40289
11,1	7/16"	40248	40254	40264	40273	40282	a.A.
12,7	1/2"	40249	40255	40265	40274	40283	40290
15,9	5/8"	a.A.	40256	40266	40275	40284	40291
19,1	3/4"	a.A.	40257	40267	40276	40285	40292
22,2	7/8"	a.A.	40258	40268	40277	40286	40293
25,4	1"	a.A.	40259	40269	40278	40287	40294

*Bestellbsp: **DIN 7985 St Z UNC6-32x22,2 mm (7/8)** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 1.000 St.*

Material: Stahl 4.8 verzinkt
Auf Anfrage: Edelstahl, rostfrei

Metall-Muttern mit UNC-Gewinde

DIN 934 mit UNC-Gewinde
Sechskant-Metall-Mutter



DIN 934 / **DIN EN ISO 4032** - Sechskant-Metall-Mutter mit UNC-Gewinde:

Artikel-Nr. St vzk	Artikel-Nr. A2	IG	SW	H
28496	28296	UNC2-56	4,75 (3/16")	1,6
18964	a.A.	UNC4-40	4,75 (3/16")	1,8
a.A.	40605	UNC4-40	6,35 (1/4")	2,5
40631	40636	UNC6-32	7,9 (5/16")	2,8
40633	40637	UNC8-32	8,7 (11/32")	3,3
40634	40638	UNC10-24	9,5 (3/8")	3,3
40635	40639	UNC1/4"-20	11,1 (7/16")	4,0

*Bestellbsp: **DIN 934 UNC2-56 St SW4,75** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: Stahl 4.8 verzinkt und A2 1.4305
Auf Anfrage: weitere Materialien

Muttern mit metrischem Gewinde siehe Abschnitt "Metall-Muttern"

Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
AG: Außengewinde
IG: Innengewinde
H: Höhe
L: Länge
SW: Schlüsselweite

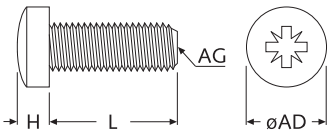
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

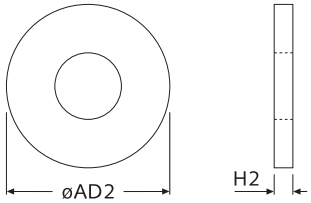
Kombischrauben

DIN 6900-1 Z1 - Pozidriv (ISO 10644)
DIN 7985 Z mit DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089
Auf Anfrage: DIN 433 und DIN 9021 / DIN EN ISO 7093 möglich

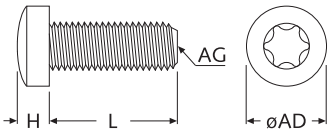
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
4,0	25797	31188	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	25802	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	25799	25803	34381	a.A.	a.A.
8,0	25800	25804	25809	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	25805	25810	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	25806	25811	a.A.	25814
16,0	a.A.	25807	25812	a.A.	25815
20,0	a.A.	a.A.	25813	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-1 Z1 Z M2,5 x 4mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

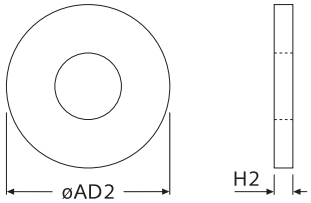
Kombischrauben

DIN 6900-1 Z1 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089
Auf Anfrage: DIN 433 und DIN 9021 / DIN EN ISO 7093 möglich

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
4,0	a.A.	NEU 46057	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	NEU 42719	33814	35316	34891	a.A.
8,0	35936	33373	31071	35313	31156
10,0	35960	42210	34889	31155	31166
12,0	42720	31070	34890	33001	31167
14,0	a.A.	NEU 46055	a.A.	34892	a.A.
16,0	42721	35687	37926	34893	31168
20,0	a.A.	a.A.	37927	35688	34436
28,0	a.A.	NEU 46056	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	31085 *	29356	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	31053	29358	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	35645	30985 *	34883	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	NEU 34881	a.A.	a.A.
14,0	a.A.	36020	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	32803 *	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	35646	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-1 Z1 T M3 x 6mm A2** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

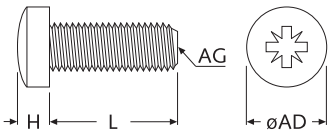
* mit Unterlegscheibe nach DIN 6902C:
Außendurchmesser ØAD = ØK

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

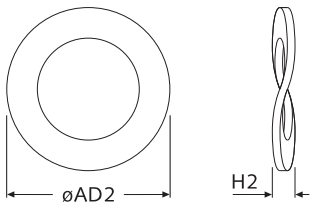
Kombischrauben

DIN 6900-2 Z3 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 137 B

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe: **Federscheibe (DIN 6904)** - ähnlich DIN 137 Form B - gewellt

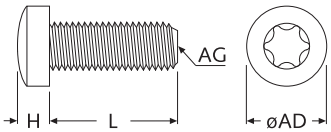
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,1	8,0 / 1,1	9,0 / 1,7	11,0 / 1,8	12,0 / 2,0
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	25817	25822	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	25818	25823	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	25819	25824	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	25820	25825	25828	25832
16,0	a.A.	25821	25826	25829	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	25831	a.A.
L	A2 rostfrei				
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	25836	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	29841	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	29843	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-2 Z3 Z M3 x 6mm A2** · weitere Abmessungen a.A. · Unit: mm · MOQ 100/10.000x*

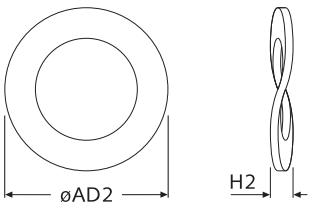
Kombischrauben

DIN 6900-2 Z3 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 137 B

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Federscheibe (DIN 6904)** - ähnlich DIN 137 Form B - gewellt

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,1	8,0 / 1,1	9,0 / 1,7	11,0 / 1,8	12,0 / 2,0
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
5,0	a.A.	29118	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	28625	25850	25856 NEU	48088	a.A.
8,0	28626	25851	25857	29845	a.A.
10,0	28627	25852	25858 NEU	29846	a.A.
12,0	28628	25853	25859	29847	a.A.
16,0	28629	25854	25860 NEU	29848	a.A.
20,0	28630	25855	25861 NEU	29849	a.A.
30,0	a.A.	28631	25863	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A. NEU	29842	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A. NEU	38942	a.A.	34373	a.A.
12,0	a.A. NEU	38943	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-2 Z3 T M3 x 8mm St** · weitere Abmessungen a.A. · Unit: mm · MOQ 100/10.000x*

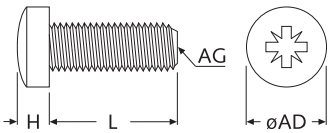
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

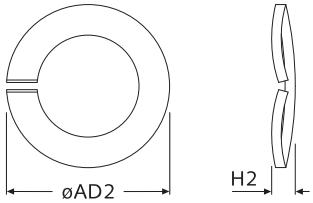
Kombischrauben

DIN 6900-3 Z4 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 128 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt

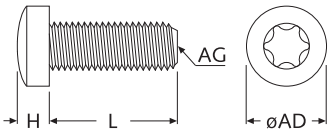
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	4,6 / 1,1	5,6 / 1,3	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
5,0	NEU 39575	21139	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	21137	21140	21145	a.A.	a.A.
8,0	21138	21141	21146	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	21142	21147	21151	21156
12,0	a.A.	21143	21148	21152	21157
16,0	a.A.	21144	21149	21153	21158
20,0	a.A.	a.A.	21150	21154	21159
25,0	a.A.	a.A.	28632	21155	a.A.
L	A2 rostfrei				
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	NEU 29345	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	32481	29347	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-3 Z4 Z M6 x 20mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

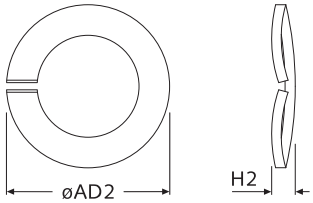
Kombischrauben

DIN 6900-3 Z4 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 128 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	4,0 / 1,6	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	4,4 / 0,9	4,6 / 1,1	5,6 / 1,3	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt					
5,0	a.A.	34999	35689 NEU	43628 NEU	43629	a.A.
6,0	38575	35000	21160	34616 NEU	43630	a.A.
8,0	46906	35001	21161	21163	27156	a.A.
10,0	46907	35002	31325	21164	21165	29453
12,0	46850	35003	35005	33767	33595	27158
16,0	a.A.	a.A.	21162	38918	21166	38927
20,0	a.A.	a.A.	35006	38919	38922	29254
30,0	a.A.	a.A.	36111 *	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei					
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	30217	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A. NEU	40765 NEU	40771 NEU	40780
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	NEU 40774	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-3 Z4 T M5 x 16mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

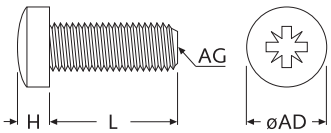
* Sonderausführung: Stahl **4.8**, verzinkt

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

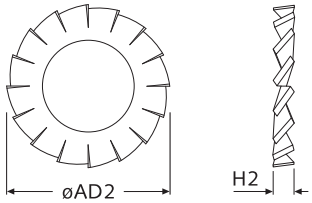
Kombischrauben

DIN 6900-4 Z7 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 6798 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe: **Fächerscheibe (DIN 6907)** - ähnlich DIN 6798 Form A - außengezahnt

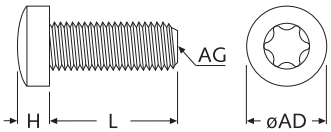
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	5,5 / 1,2	6,0 / 1,2	8,0 / 1,5	9,0 / 1,8	11,0 / 2,1
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
4,0	35381	28633	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	14491	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	14492	21126	a.A.	a.A.
8,0	21124	21121	16273	21129	a.A.
10,0	21125	21122	16272	21130	21133
12,0	32035	21123	21127	21131	21134
16,0	NEU 44302	28634	21128	21132	21135
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	21136
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	29596	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	32114	30253	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	34778	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-4 Z7 Z M3 x 4mm A2** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

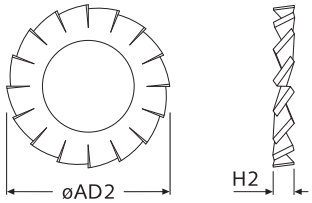
Kombischrauben

DIN 6900-4 Z7 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 6798 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Fächerscheibe (DIN 6907)** - ähnlich DIN 6798 Form A - außengezahnt

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	5,5 / 1,2	6,0 / 1,2	8,0 / 1,5	9,0 / 1,8	11,0 / 2,1
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
5,0	a.A.	NEU 39944	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	28635	21167	34952	a.A.	a.A.
8,0	28637	21168	28639	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	21169	29600	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	28638	32031	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	34668	32032	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	32796	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	31334
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-4 Z7 T M3 x 6mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

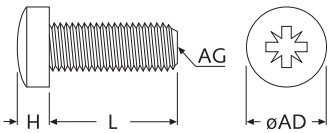
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

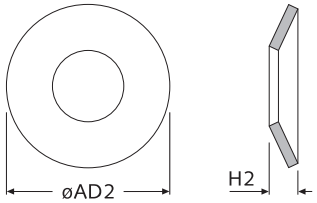
Kombischrauben

DIN 6900-5 Z9 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 6796

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe: **Spannscheibe (DIN 6908)** - ähnlich DIN 6796

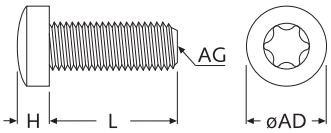
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	6,0 / 0,7	7,0 / 0,9	9,0 / 1,3	11,0 / 1,6	14,0 / 2,6
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	28640	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	28641	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	28642	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

Bestellbsp: ***DIN 6900-5 Z9 Z M4 x 10mm A2*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

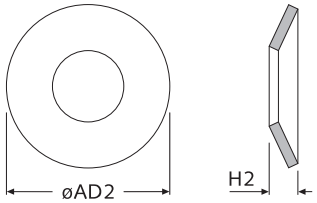
Kombischrauben

DIN 6900-5 Z9 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 6796

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Spannscheibe (DIN 6908)** - ähnlich DIN 6796

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	6,0 / 0,7	7,0 / 0,9	9,0 / 1,3	11,0 / 1,6	14,0 / 2,6
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
6,0	29251	28731	28736	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	28732	28737	28744	a.A.
10,0	a.A.	28733	28738	28745	28749
12,0	a.A.	28734	28739	28746	28750
16,0	a.A.	28735	28740	28747	28751
20,0	a.A.	a.A.	28741	28748	28752
25,0	a.A.	a.A.	28742	a.A.	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	28743	a.A.	a.A.
40,0	a.A.	a.A.	34379	a.A.	a.A.
45,0	a.A.	a.A.	36364	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

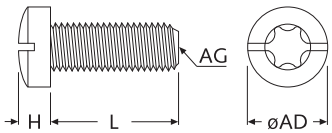
Bestellbsp: ***DIN 6900-5 Z9 T M5 x 8mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

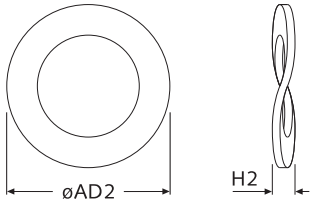
Kombischrauben

DIN 6900-2 Z3 - Torx mit Schlitz
DIN 7985 TS mit DIN 137 B

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:

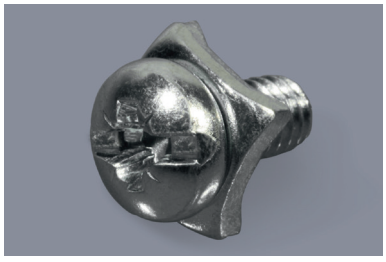


Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube mit Schlitz
Scheibe: **Federscheibe (DIN 6904)** - ähnlich DIN 137 Form B - gewellt

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,1	8,0 / 1,1	9,0 / 1,7	11,0 / 1,8	12,0 / 2,0
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	**Stahl 8.8 verzinkt**				
6,0	25837	a.A.	25839	a.A.	a.A.
8,0	25838	a.A.	25840	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	25841	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	**A2 rostfrei**				
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

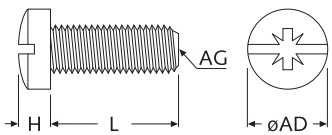
*Bestellbsp: **DIN 6900-2 Z3 TS M4 x 6mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

Kombischrauben

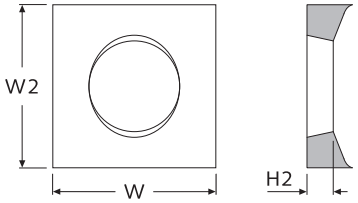


DIN 6900 Klemm - Pozidriv
DIN 7985 Z mit Klemmscheibe

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv + Schlitz
Scheibe: *Klemmscheibe*

L	M2,5	M3	M3,5 (NEU)	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	7,0 / 2,6	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
WxW2/ H2 (max.)	5,0x5,0 / 1,0	6,0x6,0 / 1,0	7,7x7,7 / 1,0	8,0x8,0 / 1,2	10x10 / 1,1	12x12 / 1,2
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ3
Stahl 4.8 verzinkt						
5,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	32443	NEU 42711	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	28753	NEU 42712	28754	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	NEU 42713	NEU 42710	28756	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	28755	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	36797 *	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
A2 rostfrei						
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900 Klemm ZS M3 x 8mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

* Hinweis: Antrieb ohne Schlitz (nur Pozidriv)

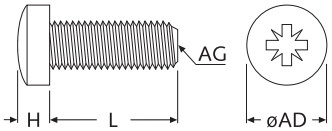
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

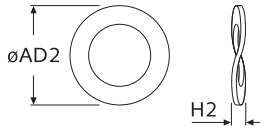
Kombischrauben

DIN 6900-2 Z3-1 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 137 B/DIN 125 A

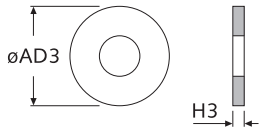
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe1: **Federscheibe (DIN 6904)** - ähnlich DIN 137 Form B - gewellt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

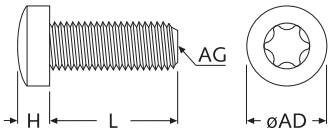
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,1	8,0 / 1,1	9,0 / 1,7	11,0 / 1,8	12,0 / 2,0
øAD3 / H3 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
4,0	a.A.	25870	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	25871	25877	a.A.	a.A.
8,0	25865	25872	25878	a.A.	a.A.
10,0	25866	25873	25879	a.A.	a.A.
12,0	25867	25874	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	25868	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	25869	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-2 Z3-1 Z M3 x 6mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

Kombischrauben

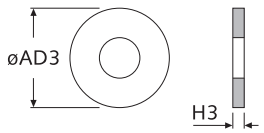
DIN 6900-2 Z3-1 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 137 B/DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:

Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe1: **Federscheibe (DIN 6904)** - ähnlich DIN 137 Form B - gewellt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,1	8,0 / 1,1	9,0 / 1,7	11,0 / 1,8	12,0 / 2,0
øAD3 / H3 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	34806	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	NEU 45749	NEU 36151	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

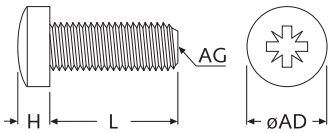
*Bestellbsp: **DIN 6900-2 Z3-1 T M6 x 16mm A2** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

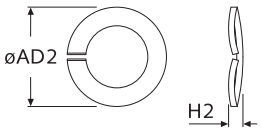
Kombischrauben

DIN 6900-3 Z4-1 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 128 A/DIN 125 A

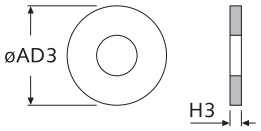
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe1: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

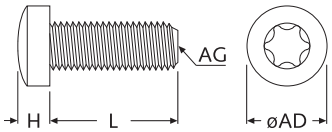
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	4,6 / 1,1	5,6 / 1,3	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2
øAD3 / H3 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	**Stahl 4.8 verzinkt**				
5,0	31977	28759	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	28757	28760	28764	a.A.	a.A.
8,0	28758	28761	28765	28770	a.A.
10,0	31978	28762	28766	28771	a.A.
12,0	31979	33515	28767	28772	28775
16,0	a.A.	28763	28768	28773	28776
20,0	a.A.	34739	28769	28774	28777
25,0	a.A.	a.A.	39638	35937	33000
30,0	a.A.	a.A.	NEU 38906	a.A.	NEU 39640
35,0	a.A.	a.A.	NEU 42074	a.A.	28778
L	**A2 rostfrei**				
5,0	41304	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	41305	28780	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	41306	28781	29365	a.A.	a.A.
10,0	41307	29361	29367	33572	a.A.
12,0	NEU 38599	29363	29369	37173	45772
16,0	a.A.	45763	29371	35934	45773
20,0	a.A.	a.A.	45769	43677	45774

Bestellbsp: ***DIN 6900-3 Z4-1 Z M3 x 8mm A2*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

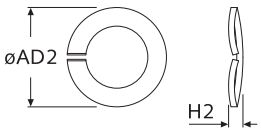
Kombischrauben

DIN 6900-3 Z4-1 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 128 A/DIN 125 A

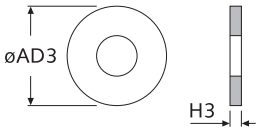
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe1: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	NEU M8
øAD / H (max.)	4,0 / 1,6	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6	16,0 / 6,0
øAD2 / H2 (max.)	4,4 / 0,9	4,6 / 1,1	5,6 / 1,3	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2	14,0 / 2,8
øAD3 / H3 (max.)	5,0 / 0,6	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6	16,0 / 2,0
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30	T45
L	**Stahl 8.8 verzinkt**						
6,0	46902	37892	28783	33518	a.A.	a.A.	a.A.
7,0	36513	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	46903	36470	28784	28786	28791	a.A.	a.A.
10,0	46904	28782	28785	28787	28792	29462	a.A.
12,0	46905	37893	34752	28788	28793	28795	32000
16,0	a.A.	37894	34112	28789	28794	28796	40786
20,0	a.A.	a.A.	37895	28790	33497	29258	40787
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	29275	34113	37898	40788
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	34114	37379	40789
40,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	34115	34572	a.A.
45,0	a.A.	a.A.	NEU 42730	a.A.	33802	34116	a.A.
L	**A2 rostfrei**						
6,0	45571	34439	29360	NEU 42456	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	46899	37899	35608	29366	37896	a.A.	a.A.
10,0	46900	37900	29362	29368	36558	45784	a.A.
12,0	46901	37901	29364	29370	34438	31974	43788
16,0	a.A.	37902	35609	29372	33229	35761	42475
20,0	a.A.	a.A.	34440	37897	35607	35764	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	NEU 41654	a.A.	a.A.	42474	a.A.
30,0	a.A.	a.A.	NEU 41655	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
35,0	a.A.	a.A.	35112	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

Bestellbsp: ***DIN 6900-3 Z4-1 T M2,5 x 10mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

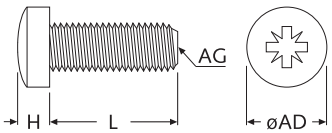
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

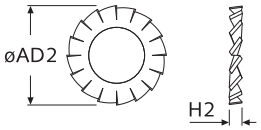
Kombischrauben

DIN 6900-4 Z7-1 - Pozidriv
DIN 7985 Z mit DIN 6798 A/DIN 125 A

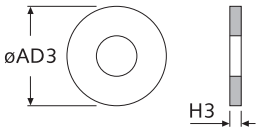
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form Z) - Linsenkopf-Schraube mit Pozidriv
Scheibe1: **Fächerscheibe (DIN 6907)** - ähnlich DIN 6798 Form A - außengezahnt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

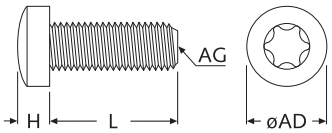
AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	5,5 / 1,2	6,0 / 1,2	8,0 / 1,5	9,0 / 1,8	11,0 / 2,1
øAD3 / H3 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Pozidriv	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ3
L	Stahl 4.8 verzinkt				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	29852	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	NEU 42727	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	29246	29247	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	33251	a.A.
L	A2 rostfrei				
4,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

*Bestellbsp: **DIN 6900-4 Z7-1 Z M4 x 8mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

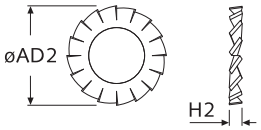
Kombischrauben

DIN 6900-4 Z7-1 - Torx
DIN 7985 T mit DIN 6798 A/DIN 125 A

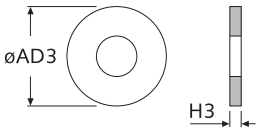
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



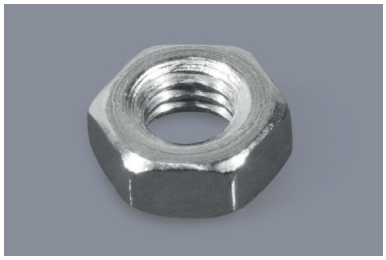
Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe1: **Fächerscheibe (DIN 6907)** - ähnlich DIN 6798 Form A - außengezahnt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

AG	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	5,5 / 1,2	6,0 / 1,2	8,0 / 1,5	9,0 / 1,8	11,0 / 2,1
øAD3 / H3 (max.)	6,0 / 0,6	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6
Torx	T8	T10	T20	T25	T30
L	Stahl 8.8 verzinkt				
6,0	a.A.	30597	34753	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	NEU 35748	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	37215	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	NEU 33642	28797	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	NEU 29244	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	28798
35,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	28799
L	A2 rostfrei				
6,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
12,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
16,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
20,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

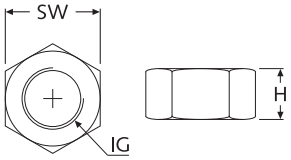
*Bestellbsp: **DIN 6900-4 Z7-1 T M5 x 12mm A2** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Muttern



DIN 934 / DIN EN ISO 4032
Sechskant-Metall-Mutter



weitere Muttern mit UNC-Gewinde siehe "Metall-Muttern mit UNC-Gewinde"

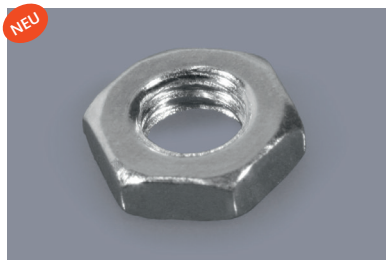
DIN 934 / DIN EN ISO 4032 - Sechskant-Metall-Mutter:

Artikel-Nr. St vzk	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. MsNi	IG	SW	H
18021	28805	28812	M2	4	1,6
25769	08369	09986	M2,5	5	2,0
10430	08370	09987	M3	5,5	2,4
14719	08371	09988	M4	7	3,2
16203	08372	28813	M5	8	4,0
20442	08373	28814	M6	10	5,0
18615	28806	28815	M8	13	6,5
28800	28807	28816	M10	17	8,0
28801	28808	28817	M12	19	10,0
28802	28809	28818	M14	22	11,0
28803	28810	28819	M16	24	13,0
28804	28811	28820	M20	30	16,0
18964	a.A.	a.A.	UNC4-40	4,75 (3/16")	1,8
a.A.	40605	a.A.	UNC4-40	6,35 (1/4")	2,8

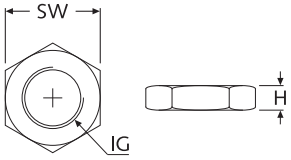
weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.

Material: Stahl verzinkt 4.8, A2 1.4305 und Messing vernickelt
Auf Anfrage: A4 1.4103 und Messing

Metall-Muttern



DIN 439 / DIN EN ISO 4035
Sechskant-Metall-Mutter, flache Form



DIN 439 / DIN EN ISO 4035 - Sechskant-Metall-Mutter, flache Bauform:

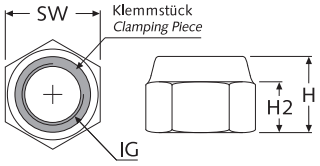
Artikel-Nr. St vzk	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. A4	IG	SW	H
40508	40571	40578	M2	4	1,2
40509	40572	40579	M2,5	5	1,6
32011	40573	40580	M3	5,5	1,8
32012	40574	40581	M4	7	2,2
32013	40575	40582	M5	8	2,7
32014	40576	40583	M6	10	3,2
32015	40577	40584	M8	13	4,0
32016	36452	40585	M10	17	5,0

weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.

Material: Stahl verzinkt 4.8, A2 1.4305 und A4 1.4103
Auf Anfrage: Messing vernickelt und Messing blank

Metall-Muttern

DIN 985 / DIN EN ISO 10511
Sechskant-Metall-Mutter mit Klemmteil



DIN 985 / DIN EN ISO 10511 - Sechskant-Metall-Mutter mit Klemmteil (Poly-Stop):

Artikel-Nr. St vzk	Artikel-Nr. A2	Artikel-Nr. A4	IG	SW	H	H2
28177	28188	28198	M2	4	3,0	2,0
28178	28189	28199	M2,5	5	4,0	2,4
28179	28190	28200	M3	5,5	4,0	2,4
28180	28191	28201	M4	7	5,0	2,9
28181	28192	28202	M5	8	5,0	3,2
28182	28193	28203	M6	10	6,0	4,0
28183	28194	28204	M8	13	8,0	5,5
28184	28195	28205	M10	17	10,0	6,5
28185	28196	28206	M12	19	12,0	8,0
28186	28197	28207	M16	24	16,0	10,5
28187	40630	a.A.	UNC4-40	6,4 (1/4")	4,0	2,4

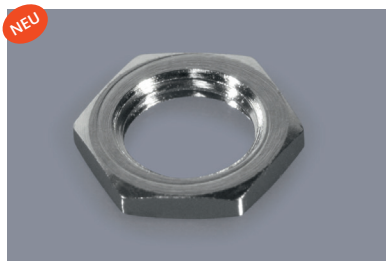
weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.

Material: Stahl verzinkt 4.8, A2 1.4305 und A4 1.4103 (selbstsichernd)

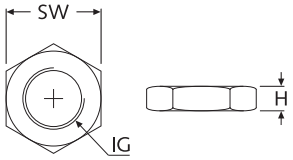
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Metall-Muttern



DIN 439 / DIN EN ISO 4035
Sechskant-Metall-Mutter m. Feingewinde



· für Potentiometer und Schalter

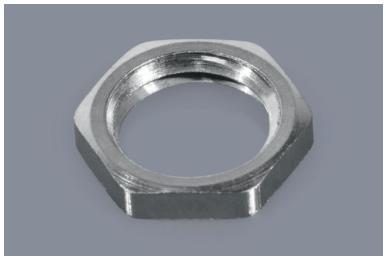
DIN 439 / DIN EN ISO 4035 - Sechskant-Metall-Mutter mit Feingewinde:

Artikel-Nr. MsNi	Artikel-Bez.	IG	SW	H
37831	DIN 439 M5x0,5 mm - MsNi	M5 x0,5	7	1,2
36914	DIN 439 M6x0,5 mm - MsNi	M6 x0,5	8	1,3
38643	DIN 439 M6x0,75 mm - MsNi	M6 x0,75	9	1,8
38647	DIN 439 M7x0,75 mm - MsNi	M7 x0,75	10	2,0
38648	DIN 439 M8x0,5 mm - MsNi	M8 x0,5	10	2,5
38644	DIN 439 M8x0,75 mm - MsNi	M8 x0,75	12	2,0
09719	DIN 439 M10x0,75 mm - MsNi	M10x0,75	14	2,5
38645	DIN 439 M10x1,0 mm - MsNi	M10x1,0	14	2,5
38646	DIN 439 M12x0,75 mm - MsNi	M12x0,75	16	2,2
38649	DIN 439 3/8-32G - MsNi	3/8"-32G	14	2,5

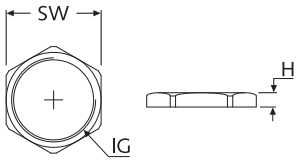
weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.

Material: Messing vernickelt
Auf Anfrage: Stahl verzinkt, Edelstahl und Messing blank

Metall-Muttern



DIN 46320 / EN60423
Sechskant-Metall-Mutter



· für Kabelverschraubungen

DIN 46320 / EN60423 - Sechskant-Metall-Mutter:

Artikel-Nr. MsNi	Artikel-Nr. A2 (NEU)	Artikel-Nr. A4 (NEU)	IG	SW	H
mit metrischen Gewinde (M):					
35959 (NEU)	-	-	M10x1,0	14	2,8
28821	-	-	M10x1,5	14	3,0
27080 (NEU)	-	-	M12x1,0	14	2,5
28822	34137	38871	M12x1,5	15	2,8-3,0
28823	38865	38872	M16x1,5	19	2,8-3,0
28824	38866	38873	M20x1,5	24	3,0-3,5
28825	38867	38874	M25x1,5	29 / 30 *	3,5
28826	38868	38875	M32x1,5	36	4,0
28827	38869	38876	M40x1,5	46	4,5
28828	38870	38877	M50x1,5	55	5,0
28829	-	-	M63x1,5	70	6,0
mit Panzergewinde (PG):					
08654	a.A.	-	PG7	15	2,8
08655	a.A.	-	PG9	18	2,8
08656	a.A.	-	PG11	21	3,0
08657	a.A.	-	PG13,5	23	3,0
08658	a.A.	-	PG16	26	3,0
08659	a.A.	-	PG21	32	3,5
08660	a.A.	-	PG29	41	4,0
08661	a.A.	-	PG36	51	5,0
08662	a.A.	-	PG42	60	5,0
08663	a.A.	-	PG48	64	5,5

** MsNi: SW29; A2 und A4: SW30 / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: Messing vernickelt, A2 1.4305 und A4 1.4103

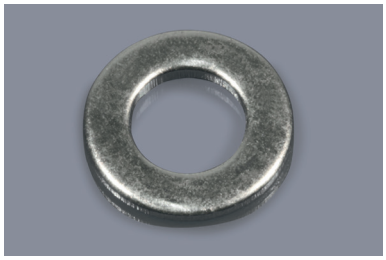
Auf Anfrage: EMV-Sechskantmuttern mit Krallen

Tabellenlegende

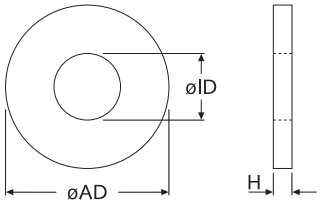
H:	Höhe
IG:	Innengewinde
SW:	Schlüsselweite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

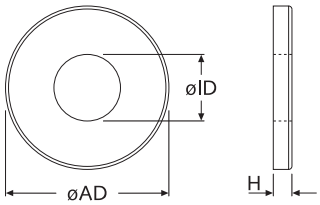
Metall-Distanzscheiben



DIN 125 A / DIN EN ISO 7089 - o. Fase
Metall-Unterlegscheiben



DIN 125 B / DIN EN ISO 7090 - m. Fase
Metall-Unterlegscheiben



DIN 125 Form A / DIN EN ISO 7089 - ohne Fase - Metall-Unterlegscheiben:

Artikel-Nr. St vzk	Artikel-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H
21342	28830	DIN 125A/"Material" M2	M2	2,2	5,0	0,3
16542	28831	DIN 125A/"Material" M2,5	M2,5	2,7	6,0	0,5
21344	28832	DIN 125A/"Material" M3	M3	3,2	7,0	0,5
21345	28833	DIN 125A/"Material" M4	M4	4,3	9,0	0,8
14027	28834	DIN 125A/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,0
21347	28835	DIN 125A/"Material" M6	M6	6,4	12,0	1,6
21348	28836	DIN 125A/"Material" M8	M8	8,4	16,0	1,6
21349	28837	DIN 125A/"Material" M10	M10	10,5	20,0	2,0

*Bestellbsp: **DIN 125A/St vzk M8** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305
Auf Anfrage: A4 1.4103 und Messing

DIN 125 Form B / DIN EN ISO 7090 - mit Fase - Metall-Unterlegscheiben:

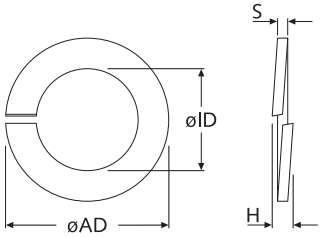
Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Art.-Nr. MsNi	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H
28838	28846	28854	DIN 125B/"Material" M2	M2	2,2	5,0	0,3
28839	28847	28855	DIN 125B/"Material" M2,5	M2,5	2,7	6,0	0,5
28840	28848	28856	DIN 125B/"Material" M3	M3	3,2	7,0	0,5
28841	28849	28857	DIN 125B/"Material" M4	M4	4,3	9,0	0,8
28842	28850	28858	DIN 125B/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,0
28843	28851	28859	DIN 125B/"Material" M6	M6	6,4	12,0	1,6
28844	28852	28860	DIN 125B/"Material" M8	M8	8,4	16,0	1,6
28845	28853	28861	DIN 125B/"Material" M10	M10	10,5	20,0	2,0

*Bestellbsp: **DIN 125B/MsNi M6** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk, A2 1.4305 und Messing vernickelt (MsNi)
Auf Anfrage: A4 1.4103

Metall-Distanzscheiben

DIN 127 Form B - glatt
Metall-Federringe



DIN 127 Form B - glatt - Metall-Federringe:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H max	S
28862	28863	DIN 127B/"Material" M2	M2	2,1	4,4	1,2	0,5
21262	21269	DIN 127B/"Material" M2,5	M2,5	2,6	5,1	1,4	0,6
21263	21270	DIN 127B/"Material" M3	M3	3,1	6,2	1,9	0,8
21264	21271	DIN 127B/"Material" M4	M4	4,1	7,6	2,1	0,9
21265	28242	DIN 127B/"Material" M5	M5	5,1	9,2	2,8	1,2
21266	28243	DIN 127B/"Material" M6	M6	6,1	11,8	3,8	1,6
21267	28864	DIN 127B/"Material" M8	M8	8,1	14,8	4,7	2,0
21268	28865	DIN 127B/"Material" M10	M10	10,2	18,1	5,2	2,2

*Bestellbsp: **DIN 127B/A2 M10** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305
Auf Anfrage: · Material: A4 1.4103
· Ausführung: DIN 127 Form A - aufgebogen

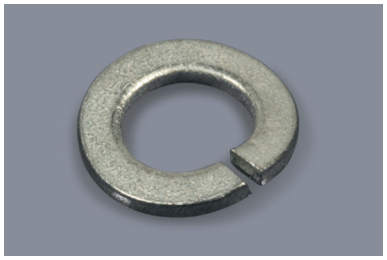
Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
G:	passend für folg. Gewinde
H:	Höhe
ID:	Innendurchmesser
S:	Stärke

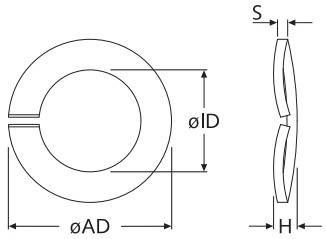
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Metall-Distanzscheiben



DIN 128 Form A - gewölbt
Metall-Federringe



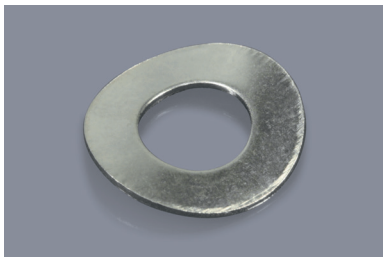
DIN 128 Form A - gewölbt - Metall-Federringe:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H max	S
21283	21291	DIN 128A/"Material" M2	M2	2,1	4,4	0,9	0,5
21284	21292	DIN 128A/"Material" M2,5	M2,5	2,6	5,1	1,1	0,6
21285	21293	DIN 128A/"Material" M3	M3	3,1	6,2	1,3	0,7
21286	21294	DIN 128A/"Material" M4	M4	4,1	7,6	1,4	0,8
21287	21295	DIN 128A/"Material" M5	M5	5,1	9,2	1,7	1,0
21288	21296	DIN 128A/"Material" M6	M6	6,1	11,8	2,2	1,3
21289	21297	DIN 128A/"Material" M8	M8	8,1	14,8	2,8	1,6
21290	21298	DIN 128A/"Material" M10	M10	10,2	18,1	3,2	1,8

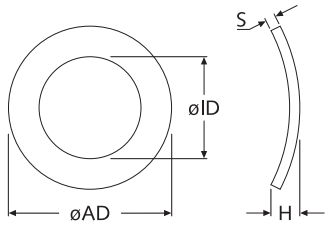
*Bestellbsp: **DIN 128A/A2 M2,5** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305
Auf Anfrage: · Material: A4 1.4103
· Ausführung: DIN 128 Form B - gewellt

Metall-Distanzscheiben



DIN 137 Form A - gewölbt
Metall-Federscheiben



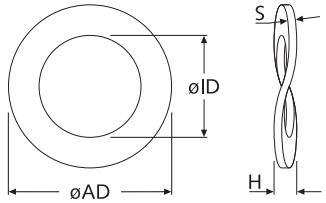
DIN 137 Form A - gewölbt - Metall-Federscheiben:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H	S
28880	28883	DIN 137A/"Material" M2	M2	2,2	4,5	1,0	0,3
09448	28884	DIN 137A/"Material" M2,5	M2,5	2,8	5,5	1,1	0,3
09449	28885	DIN 137A/"Material" M3	M3	3,2	6,0	1,3	0,4
09450	28886	DIN 137A/"Material" M4	M4	4,3	8,0	1,6	0,5
09451	28887	DIN 137A/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,8	0,5
09452	28888	DIN 137A/"Material" M6	M6	6,4	11,0	2,2	0,5
28881	28889	DIN 137A/"Material" M8	M8	8,4	15,0	3,4	0,5
28882	28890	DIN 137A/"Material" M10	M10	10,5	18,0	4,0	0,8

*Bestellbsp: **DIN 137A/St M5** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305

DIN 137 Form B - gewellt
Metall-Federscheiben



DIN 137 Form B - gewellt - Metall-Federscheiben:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H	S
18656	28892	DIN 137B/"Material" M3	M3	3,2	8,0	1,3	0,5
18657	28893	DIN 137B/"Material" M4	M4	4,3	9,0	1,6	0,5
18659	28894	DIN 137B/"Material" M5	M5	5,3	11,0	1,8	0,5
18660	28895	DIN 137B/"Material" M6	M6	6,4	12,0	2,2	0,5
18661	28896	DIN 137B/"Material" M8	M8	8,4	15,0	3,4	0,8
28891	28897	DIN 137B/"Material" M10	M10	10,5	21,0	4,0	1,0

*Bestellbsp: **DIN 137B/A2 M3** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

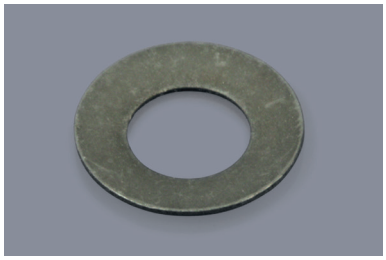
Material: St vzk und A2 1.4305

Tabellenlegende

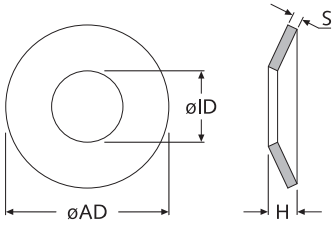
AD: Außendurchmesser
G: passend für folg. Gewinde
H: Höhe
ID: Innendurchmesser
S: Stärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Distanzscheiben



DIN 2093 Stärke B = mittel
Metall-Tellerfedern



DIN 2093 Stärke B = mittel - Metall-Tellerfedern:

Art.-Nr. Federstahl	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H	S
a.A.	28898	DIN 2093B/"Material" M3	M3	3,2	6,0	0,5	0,3
41922	28899	DIN 2093B/"Material" M4	M4	4,2	8,0	0,6	0,3
41923	28900	DIN 2093B/"Material" M5	M5	5,2	10,0	0,7	0,4
41924	28901	DIN 2093B/"Material" M6	M6	6,2	12,5	0,9	0,5
41925	28902	DIN 2093B/"Material" M8	M8	8,2	16,0	1,1	0,6
41926	28903	DIN 2093B/"Material" M10	M10	10,2	20,0	1,4	0,8

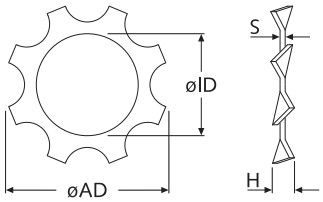
*Bestellbsp: **DIN 2093B/A2 M8** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: Federstahl, blank (phosphatiert+geölt) und A2 rostfrei
Auf Anfrage: Ausführung: DIN 2093 Stärke A = dick und Stärke C = dünn

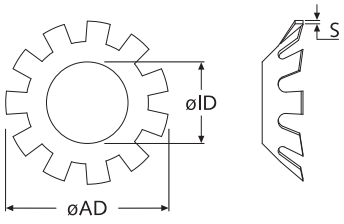
Metall-Distanzscheiben

MZ

DIN 6797 Form A - außengezahnt
Metall-Zahnscheiben



DIN 6797 Form V - versenkt
Metall-Zahnscheiben (für Senkkopf)



DIN 6797 Form A - außengezahnt - Metall-Zahnscheiben:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H min	S
14946	14954	DIN 6797A/"Material" M2	M2	2,2	4,5	0,6	0,3
14947	14955	DIN 6797A/"Material" M2,5	M2,5	2,7	5,5	0,8	0,4
14948	14956	DIN 6797A/"Material" M3	M3	3,2	6,0	0,8	0,4
14949	14957	DIN 6797A/"Material" M4	M4	4,3	8,0	1,0	0,5
14950	14958	DIN 6797A/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,2	0,6
14951	14959	DIN 6797A/"Material" M6	M6	6,4	11,0	1,4	0,7
14952	14960	DIN 6797A/"Material" M8	M8	8,4	15,0	1,6	0,8
14953	14961	DIN 6797A/"Material" M10	M10	10,5	18,0	1,8	0,9

*Bestellbsp: **DIN 6797A/A2 M10** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305
Auf Anfrage: A4 1.4103

DIN 6797 Form V - versenkt - Metall-Zahnscheiben (für Senkkopf):

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	S
28905	28912	DIN 6797B/"Material" M3	M3	3,2	6,0	0,2
28906	28913	DIN 6797B/"Material" M4	M4	4,3	8,0	0,3
28907	28914	DIN 6797B/"Material" M5	M5	5,3	9,8	0,3
28908	28915	DIN 6797B/"Material" M6	M6	6,4	11,8	0,4
28909	28916	DIN 6797B/"Material" M8	M8	8,4	15,3	0,4
28910	28917	DIN 6797B/"Material" M10	M10	10,5	19,0	0,5

*Bestellbsp: **DIN 6797V/St M6** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A2 1.4305
Auf Anfrage: A4 1.4103

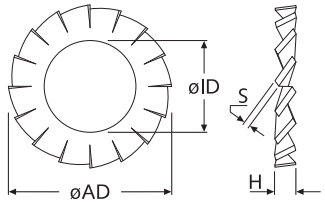
Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
G: passend für folg. Gewinde
H: Höhe
ID: Innendurchmesser
S: Stärke

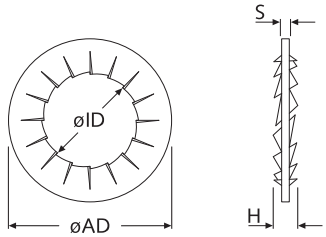
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Distanzscheiben

DIN 6798 Form A - außengezahnt
Metall-Fächerscheiben



DIN 6798 Form J - innengezahnt
Metall-Fächerscheiben



DIN 6798 Form A - außengezahnt - Metall-Fächerscheiben:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A4	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H	S
28918	28921*	DIN 6798A/"Material" M2	M2	2,2	4,5	0,9	0,3
28919	28922	DIN 6798A/"Material" M2,5	M2,5	2,7	5,5	1,2	0,4
11693	11697	DIN 6798A/"Material" M3	M3	3,2	6,0	1,2	0,4
11694	11698	DIN 6798A/"Material" M4	M4	4,3	8,0	1,5	0,5
11695	11699	DIN 6798A/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,8	0,6
11696	11700	DIN 6798A/"Material" M6	M6	6,4	11,0	2,1	0,7
25780	28923	DIN 6798A/"Material" M8	M8	8,4	15,0	2,4	0,8
28920	11701	DIN 6798A/"Material" M10	M10	10,5	18,0	2,7	0,9

*Bestellbsp: **DIN 6798A/A4 M2,5** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A4 1.4103, *nur in A2 lieferbar
Auf Anfrage: A2 1.4305

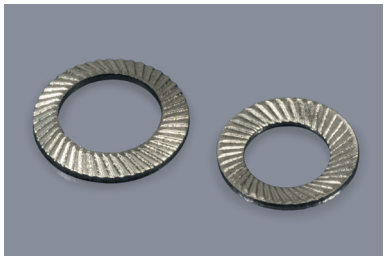
DIN 6798 Form J - innengezahnt - Metall-Fächerscheiben:

Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A4	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H	S
28924	28932	DIN 6798J/"Material" M2	M2	2,2	4,5	0,9	0,3
28925	28933	DIN 6798J/"Material" M2,5	M2,5	2,7	5,5	1,2	0,4
28926	28934	DIN 6798J/"Material" M3	M3	3,2	6,0	1,2	0,4
28927	28935	DIN 6798J/"Material" M4	M4	4,3	8,0	1,5	0,5
28928	28936	DIN 6798J/"Material" M5	M5	5,3	10,0	1,8	0,6
28929	28937	DIN 6798J/"Material" M6	M6	6,4	11,0	2,1	0,7
28930	28938	DIN 6798J/"Material" M8	M8	8,4	15,0	2,4	0,8
28931	28939	DIN 6798J/"Material" M10	M10	10,5	18,0	2,7	0,9

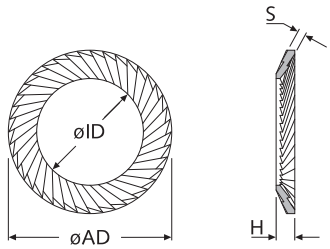
*Bestellbsp: **DIN 6798J/St vzk M6** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

Material: St vzk und A4 1.4103
Auf Anfrage: A2 1.4305

Metall-Distanzscheiben



Sicherungsscheibe (DS-S)



Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A2	Art.-Nr. StNi	Artikel-Bez.	G	ID ø	AD ø	H	S
28940	28952	03518	DS-S M 2 "Material"	M2	2,2	4,0	0,6	0,4
28941	20149	20148	DS-S M 2,5 "Material"	M2,5	2,7	4,8	0,9	0,5
28942	20151	20150	DS-S M 3 "Material"	M3	3,2	5,5	0,9	0,5
28943	20153	20152	DS-S M 4 "Material"	M4	4,3	7,0	1,0	0,5
28944	20155	20154	DS-S M 5 "Material"	M5	5,3	9,0	1,1	0,6
28945	20157	20156	DS-S M 6 "Material"	M6	6,4	10,0	1,2	0,6
28946	28953	20158	DS-S M 7 "Material"	M7	7,4	12,0	1,3	0,7
28947	28954	20159	DS-S M 8 "Material"	M8	8,4	13,0	1,4	0,7
28948	28955	20160	DS-S M 10 "Material"	M10	10,5	16,0	1,6	0,9
28949	28956	20161	DS-S M 12 "Material"	M12	13,0	18,0	1,7	1,0
28950	28957	28959	DS-S M 16 "Material"	M16	17,0	24,0	2,1	1,3
28951	28958	28960	DS-S M 20 "Material"	M20	21,0	30,0	2,5	1,4

*Bestellbsp: **DS-S/St vzk M16** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/1.000 St.*

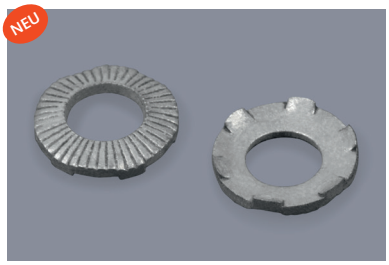
Material: St vzk, A2 1.4301 und StNi

Tabellenlegende

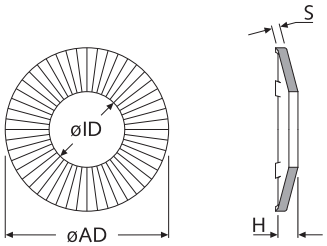
AD: Außendurchmesser
G: passend für folg. Gewinde
H: Höhe
ID: Innendurchmesser
S: Stärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Metall-Distanzscheiben



Kontaktscheiben (KS)



Art.-Nr. St vzk	Art.-Nr. A4	Art.-Nr. A2 *	Artikel-Bez.	G	ID Ø	AD Ø	H	S	Zähne
08036	08046	39092	KS M2,5 "Material"	M2,5	2,7	6,0	1,4	0,6	6
21171	08047	39093	KS M3 "Material"	M3	3,2	6,2	1,4	0,6	6
08038	08048	39094	KS M4 "Material"	M4	4,2	8,2	1,4	0,8	6
08039	08049	39095	KS M5 "Material"	M5	5,1	10,2	1,5	1,0	6
08040	08050	39096	KS M6 "Material"	M6	6,1	12,2	1,8	1,2	6
08042	08051	39097	KS M8 "Material"	M8	8,2	16,2	2,0	1,4	6
08043	08052	39098	KS M10 "Material"	M10	10,2	20,3	2,4	1,6	6
08044	08053	39099	KS M12 "Material"	M12	12,4	24,3	2,6	1,8	6
a.A.	08054	39100 [1]	KS M16 "Material"	M16	16,4	32,2	3,9	2,8	-
a.A.	a.A.	39101 [1]	KS M20 "Material"	M20	20,5	40,3	4,5	3,2	-

*[1] ohne Zähne / Bestellbsp: **KS M6 A4** / weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.*

Material: · Federstahl, verzinkt (min. 10 µm), Wasserstoff entsprödet
· A4 rostfrei
· A2 rostfrei, * **VPE auf Anfrage**

Die Vorteile der Zähnchen auf der Unterseite der Kontaktscheibe sind:
- Durch das Eindringen in den Werkstoff wird eine elektrische Verbindung mit geringem Kontaktwiderstand erzeugt (wichtig für Erdungs- und Masseverbindungen).
- Zusammen mit der Rändelung auf der Scheibenoberseite wird eine zuverlässige Sicherung gegen ein selbstständiges Lösen der Schraubverbindung erzeugt.
- Beim Anziehen oder Lösen der Schraube wird eine Drehbewegung vermieden.

MZ

Tabellenlegende

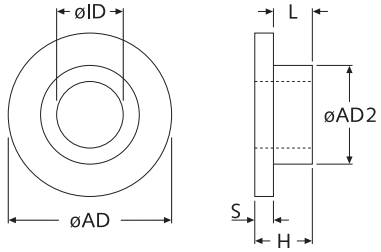
AD:	Außendurchmesser
G:	passend für folg. Gewinde
H:	Höhe
ID:	Innendurchmesser
S:	Stärke

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	M	
37380	IB 009018010 PA na	0,9	-	1,8	1,0	3,0	1,5	0,5	V-2	□
34382	IB 009020035 PA sw	0,9	-	2,0	3,5	3,0	4,0	0,5	V-0	■
29932	IB 021027007 PA na	2,1	M2	2,7	0,7	4,0	1,5	0,8	V-2	□
17346	IB 021027008 PA na	2,1	M2	2,7	0,8	4,0	1,6	0,8	V-2	□
18537	IB 021027008 PBT we	2,1	M2	2,7	0,8	4,0	1,6	0,8	PBT	□
05214	IB 021033015 PA na	2,1	M2	3,3	1,5	6,0	2,5	1,0	V-2	□
03136	IB 021045045 PAG sw	2,1	M2	4,5	4,5	8,0	5,5	1,0	HB	■
19772	IB 022041012 PA na	2,2	M2	4,1	1,2	5,0	2,4	1,2	V-2	□
35406	IB 022042040 PAG sw	2,2	M2	4,2	4,0	5,0	5,0	1,0	HB	■
10650	IB 023030008 PA na	2,3	M2	3,0	0,8	4,6	2,0	1,2	V-2	□
10651	IB 023030016 PA na (+105°C)	2,3	M2	3,0	1,6	4,6	2,8	1,2	V-0	□
10033	IB 025030035 PAG sw	2,5	M2,5	3,0	3,5	6,0	5,0	1,5	HB	■
04169	IB 026030010 PA4.6 sw	2,6	M2,5	3,0	1,0	4,2	2,2	1,2	PA4.6	■
28509	IB 026030010 PTFE we	2,6	M2,5	3,0	1,0	4,2	2,2	1,2	PTFE	□
04170	IB 026030023.14 sw	2,6	M2,5	3,0	2,3	8,0	4,4	2,1	TPK	■
28510	IB 026030023 PTFE we	2,6	M2,5	3,0	2,3	8,0	4,4	2,1	PTFE	□
34289	IB 026030035S PAG sw	2,6	M2,5	3,0	3,5	4,8	4,7	1,2	HB	■
35407	IB 026030035M PAG sw	2,6	M2,5	3,0	3,5	6,0	4,3	0,8	HB	■
35409	IB 026031080 PAG sw	2,6	M2,5	3,1	8,0	10,0	9,0	1,0	HB	■
14399	IB 026035013 PAG sw	2,6	M2,5	3,5	1,3	6,0	2,3	1,0	HB	■
35408	IB 026035040 PAG sw	2,6	M2,5	3,5	4,0	7,0	6,0	2,0	HB	■
05215	IB 026039017 PA na	2,6	M2,5	3,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	□
10035	IB 026045016 PAG sw	2,6	M2,5	4,5	1,6	8,0	4,2	2,6	HB	■
10034	IB 026048011 PAG sw	2,6	M2,5	4,8	1,1	8,0	2,1	1,0	HB	■
10036	IB 027032014 PAG sw	2,7	M2,5	3,2	1,4	5,0	2,4	1,0	HB	■
35410	IB 027032014M PAG sw	2,7	M2,5	3,2	1,4	5,0	2,9	0,5	HB	■
07625	IB 028036032 PPS sw	2,8	M2,5	3,6	3,2	7,1	4,3	1,1	PPS	■
07623	IB 028038032 PPS sw	2,8	M2,5	3,8	3,2	7,1	4,3	1,1	PPS	■
17914	IB 028038036 PA na	2,8	M2,5	3,8	3,6	7,1	5,1	1,5	V-2	□
07624	IB 028038047 PPS sw	2,8	M2,5	3,8	4,7	7,1	5,8	1,1	PPS	■
17915	IB 029035013 PA na	2,9	M2,5	3,5	1,3	6,3	2,5	1,2	V-2	□
10043	IB 029034080 PAG sw	2.9	M3	3,4	8,0	10,0	9,0	1,0	HB	■
10660	IB 029036021 PA na	2,9	M3	3,6	2,1	6,4	3,3	1,2	V-2	□
31150	IB 029036032 PA na	2,9	M3	3,6	3,2	6,2	4,4	1,2	V-2	□
10658	IB 029037012 PA na	2,9	M3	3,7	1,2	6,0	2,4	1,2	V-2	□
10659	IB 029037016 PA na	2,9	M3	3,7	1,6	6,0	2,8	1,2	V-2	□
10661	IB 029037024 PA na	2,9	M3	3,7	2,4	6,0	3,6	1,2	V-2	□
10663	IB 029037040 PA na	2,9	M3	3,7	4,0	6,0	5,2	1,2	V-2	□
10665	IB 029037064 PA na (+105°C)	2,9	M3	3,7	6,4	6,0	7,6	1,2	V-0	□
10666	IB 029037095 PA na	2,9	M3	3,7	9,5	6,0	10,7	1,2	V-2	□
07629	IB 030034008 PPS sw	3,0	M3	3,4	0,8	5,5	1,8	1,0	PPS	■
10038	IB 030035006 PAG sw	3,0	M3	3,5	0,6	5,9	1,8	1,2	HB	■
10039	IB 030035006X PAG sw	3,0	M3	3,5	0,6	5,9	2,6	2,0	HB	■
10040	IB 030035012 PAG sw	3,0	M3	3,5	1,2	5,9	2,5	1,3	HB	■
10037	IB 030035025 PAG sw	3,0	M3	3,5	2,5	5,5	3,5	1,0	HB	■
07630	IB 030036010 abgeflacht PPS sw	3,0	M3	3,6	1,0	6,2	2,0	1,0	PPS	■
14864	IB 030036012 PAG na(+120°C)	3,0	M3	3,6	1,2	6,4	2,4	1,2	HB	□

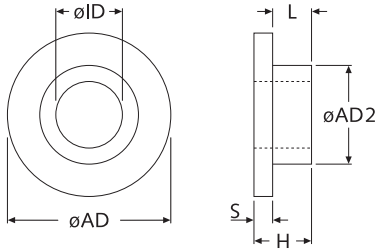
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	Mat	
14865	IB 030036012 PBT we	3,0	M3	3,6	1,2	6,4	2,4	1,2	PBT	□
10042	IB 030036015 PAG sw	3,0	M3	3,6	1,5	8,0	4,5	3,0	HB	■
14866	IB 030036023 PAG na(+120°C)	3,0	M3	3,6	2,3	6,4	3,5	1,2	HB	□
14867	IB 030036023 PBT we	3,0	M3	3,6	2,3	6,4	3,5	1,2	PBT	□
10032	IB 030036025 PAG sw	3,0	M3	3,6	2,5	6,5	3,5	1,0	HB	■
35411	IB 030036025M PAG sw	3,0	M3	3,6	2,5	6,5	4,5	2,0	HB	■
14868	IB 030036040 PAG na(+120°C)	3,0	M3	3,6	4,0	6,4	5,2	1,2	HB	□
14869	IB 030036040 PBT we	3,0	M3	3,6	4,0	6,4	5,2	1,2	PBT	□
07628	IB 030037008 PPS sw	3,0	M3	3,7	0,8	7,1	2,0	1,2	PPS	■
04172	IB 030040045.14 sw	3,0	M3	4,0	4,5	7,0	6,0	1,5	TPK	■
28512	IB 030040045 PTFE sw	3,0	M3	4,0	4,5	7,0	6,0	1,5	PTFE	■
33662	IB 031038025 PA na	3,0	M3	4,7	1,3	6,4	2,1	0,8	V-2	□
10044	IB 031035011 PAG sw	3,1	M3	3,5	1,1	6,0	2,1	1,0	HB	■
04173	IB 031035012 PA4.6 sw	3,1	M3	3,5	1,2	6,0	2,2	1,0	PA4.6	■
04183	IB 031035012 PTFE we	3,1	M3	3,5	1,2	6,0	2,2	1,0	PTFE	□
02026	IB 031035013S PAG sw	3,1	M3	3,5	1,3	6,0	2,3	1,0	HB	■
35412	IB 031035013M PAG sw	3,1	M3	3,5	1,3	6,0	3,7	2,4	HB	■
10048	IB 031035013L PAG sw	3,1	M3	3,5	1,3	7,5	2,3	1,0	HB	■
12492	IB 031035013X PAG sw	3,1	M3	3,5	1,3	7,5	4,3	3,0	HB	■
35413	IB 031035022 PAG sw	3,1	M3	3,5	2,2	6,0	3,2	1,0	HB	■
35418	IB 031035025X PAG sw	3,1	M3	3,5	2,5	7,0	3,5	1,0	HB	■
01524	IB 031035025 PAG sw	3,1	M3	3,5	2,5	7,5	3,5	1,0	HB	■
10049	IB 031035025M PAG sw	3,1	M3	3,5	2,5	7,5	6,5	4,0	HB	■
35419	IB 031035025L PAG sw	3,1	M3	3,5	2,5	7,5	7,5	5,0	HB	■
10045	IB 031035030 PAG sw	3,1	M3	3,5	3,0	6,0	5,0	2,0	HB	■
35414	IB 031035035 PAG sw	3,1	M3	3,5	3,5	6,0	6,0	2,5	HB	■
28346	IB 031035040 PAG sw	3,1	M3	3,5	4,0	7,6	6,0	2,0	PAG0	■
28508	IB 031036030 PA4.4 sw	3,1	M3	3,6	3,0	6,0	4,0	1,0	PA4.6	■
28511	IB 031036030 PTFE we	3,1	M3	3,6	3,0	6,0	4,0	1,0	PTFE	□
35415	IB 031037030 PAGsw	3,1	M3	3,7	3,0	6,0	5,0	2,0	HB	■
10646	IB 031038010 PA na	3,1	M3	3,8	1,0	7,1	2,0	1,0	V-2	□
04176	IB 031038011.14 sw	3,1	M3	3,8	1,1	6,4	2,3	1,2	TPK	■
10647	IB 031038025 PA na	3,1	M3	3,8	2,5	7,1	3,5	1,0	V-2	□
04177	IB 031038025.14 sw	3,1	M3	3,8	2,5	7,1	3,8	1,0	TPK	■
10046	IB 031038033 PAG sw	3,1	M3	3,8	3,3	6,0	4,4	1,1	HB	■
10648	IB 031038035 PA na	3,1	M3	3,8	3,5	7,1	4,5	1,0	V-2	□
10047	IB 031038052 PAG sw	3,1	M3	3,8	5,2	6,0	6,4	1,2	HB	■
05216	IB 031039017 PA na	3,1	M3	3,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	□
01061	IB 031039020 PAG sw	3,1	M3	3,9	2,0	7,5	4,0	2,0	HB	■
04178	IB 031039032 PA4.6 sw	3,1	M3	3,9	3,2	7,1	4,7	1,5	PA4.6	■
04181	IB 031039032 PTFE we	3,1	M3	3,9	3,2	7,1	4,7	1,5	PTFE	□
04174	IB 031039035.14 sw	3,1	M3	3,9	3,5	7,5	4,5	1,0	TPK	■
28513	IB 031039035 PTFE we	3,1	M3	3,9	3,5	7,5	4,5	1,0	PTFE	□
10051	IB 031039035 PAG sw	3,1	M3	3,9	3,5	7,5	4,5	1,0	HB	■
35420	IB 031039035M PAG sw	3,1	M3	3,9	3,5	7,5	5,5	2,0	HB	■
10053	IB 031039040 PAG sw	3,1	M3	3,9	4,0	7,5	6,0	2,0	HB	■
10050	IB 031039045 PAG sw	3,1	M3	3,9	4,5	7,5	6,0	1,5	HB	■

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

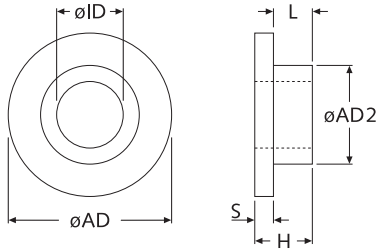
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	Mat	
35416	IB 031040020 PAG sw	3,1	M3	4,0	2,0	6,2	3,0	1,0	HB	■
35417	IB 031040040 PAG sw	3,1	M3	4,0	4,0	6,2	5,0	1,0	HB	■
10055	IB 031041016 PAG sw	3,1	M3	4,1	1,6	10,0	3,0	1,4	HB	■
03259	IB 031042080 PAG sw	3,1	M3	4,2	8,0	10,0	1,0	2,0	HB	■
42202	IB 031042080 PAGV0 braun	3,1	M3	4,2	8,0	10,0	1,0	2,0	PAHT	■
35421	IB 031042080M PAG sw	3,1	M3	4,2	8,0	10,0	12,0	4,0	HB	■
42203	IB 031042080M PAGV0 braun	3,1	M3	4,2	8,0	10,0	12,0	4,0	PAHT	■
05217	IB 031049017 PA na	3,1	M3	4,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	□
05218	IB 031029017 PA na	3,1	M3	5,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	□
10054	IB 031060010 PAG sw	3,1	M3	6,0	1,0	7,6	2,0	1,0	HB	■
10056	IB 031064013 PAG sw	3,1	M3	6,4	1,3	10,0	2,8	1,5	HB	■
05219	IB 031069020 PA na	3,1	M3	6,9	2,0	15,0	3,5	4,5	V-2	□
05220	IB 031079020 PA na	3,1	M3	7,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	□
27144	IB 031081018 PAG sw	3,1	M3	8,1	1,8	14,0	4,3	2,5	PAG0	■
05221	IB 031089020 PA na	3,1	M3	8,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	□
05222	IB 031099020 PA na	3,1	M3	9,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	□
05223	IB 031109025 PA na	3,1	M3	10,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	□
04167	IB 032039015 PA na	3,2	M3	3,9	1,5	6,0	3,5	2,0	V-2	□
04179	IB 032044008 PA4.6 sw	3,2	M3	4,4	0,8	6,3	1,9	1,1	PA4.6	■
17913	IB 032060013 PA na	3,2	M3	6,0	1,3	9,3	2,5	1,2	V-2	□
04180	IB 033043059 PA4.6 sw	3,3	M3	4,3	5,9	8,0	7,5	1,6	PA4.6	■
04182	IB 033043059 PTFE we	3,3	M3	4,3	5,9	8,0	7,5	1,6	PTFE	□
42169	IB 033058013 PA na	3,3	M3	5,8	1,3	7,6	1,7	0,4	V-2	□
10667	IB 033060013 PA na	3,3	M3	6,0	1,3	9,4	2,5	1,2	V-2	□
10057	IB 035049074 PAG sw	3,5	M3,5	4,9	7,4	7,0	8,2	0,8	HB	■
10058	IB 035051022 PAG sw	3,5	M3,5	5,1	2,2	7,0	3,0	0,8	HB	■
10059	IB 035063020 PAG sw	3,5	M3,5	6,3	2,0	9,0	4,0	2,0	HB	■
10669	IB 036043016 PA na	3,6	M3,5	4,3	1,6	7,4	2,8	1,2	V-2	□
10670	IB 036043024 PA na	3,6	M3,5	4,3	2,4	7,4	3,6	1,2	V-2	□
10671	IB 036043032 PA na	3,6	M3,5	4,3	3,2	7,4	4,4	1,2	V-2	□
10672	IB 036043047 PA na	3,6	M3,5	4,3	4,7	7,4	5,9	1,2	V-2	□
10673	IB 036043064 PA na	3,6	M3,5	4,3	6,4	7,4	7,6	1,2	V-2	□
10674	IB 036043095 PA na	3,6	M3,5	4,3	9,5	7,4	10,7	1,2	V-2	□
07627	IB 037045008 PPS sw	3,7	M3,5	4,5	0,8	7,9	2,0	1,2	PPS	■
07626	IB 037048008 PPS sw	3,7	M3,5	4,8	0,8	7,9	2,0	1,2	PPS	■
03032	IB 040044080 PAG sw	4,0	M4	4,4	8,0	10,0	9,0	1,0	HB	■
02097	IB 040063013 PAG sw	4,0	M4	6,3	1,3	9,3	2,3	1,2	HB	■
04161	IB 040063013 PA4.6 sw	4,0	M4	6,3	1,3	9,3	2,5	1,2	PA4.6	■
04184	IB 040063013 PTFE we	4,0	M4	6,3	1,3	9,3	2,5	1,2	PTFE	□
03034	IB 041050030 PAG sw	4,1	M4	5,0	3,0	8,0	7,0	4,0	HB	■
01868	IB 041052100 PAG sw	4,1	M4	5,2	10,0	10,0	12,0	2,0	HB	■
35422	IB 041052100M PAG sw	4,1	M4	5,2	10,0	10,0	14,0	4,0	HB	■
10061	IB 041056065 PAG sw	4,1	M4	5,6	6,5	8,0	10,5	4,0	HB	■
35424	IB 041057042 PAG sw	4,1	M4	5,7	4,2	12,0	4,9	0,7	HB	■
35423	IB 041058200 PAG sw	4,1	M4	5,8	20,0	10,0	22,0	2,0	HB	■
14870	IB 041064013 PBT we	4,1	M4	6,4	1,3	9,2	2,5	1,25	PBT	□
10062	IB 041070010 PAG sw	4,1	M4	7,0	1,0	10,0	2,0	1,0	HB	■

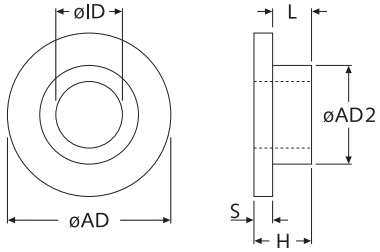
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	Mat	
05224	IB 042049017 PA na	4,2	M4	4,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	☐
05225	IB 042059017 PA na	4,2	M4	5,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	☐
05226	IB 042069020 PA na	4,2	M4	6,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	☐
35425	IB 042078063 PAG sw	4,2	M4	7,8	6,3	11,9	8,0	1,7	HB	■
05227	IB 042079020 PA na	4,2	M4	7,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	☐
41566	IB 042079020 PBT sw	4,2	M4	7,9	2,0	15,0	3,5	1,5	PBT	■
05228	IB 042089020 PA na	4,2	M4	8,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	☐
41299	IB 042099020 PA sw	4,2	M4	9,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	■
05230	IB 042109025 PA na	4,2	M4	10,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	☐
05231	IB 042119020 PA na	4,2	M4	11,9	2,0	18,0	3,5	1,5	V-2	☐
01091	IB 044052008 PA na	4,4	M4	5,2	0,8	8,7	2,4	1,6	V-2	☐
10101	IB 044052016 PA na	4,4	M4	5,2	1,6	8,7	3,2	1,6	V-2	☐
02404	IB 044052024 PA na	4,4	M4	5,2	2,4	8,7	4,0	1,6	V-2	☐
02405	IB 044052032 PA na	4,4	M4	5,2	3,2	8,7	4,8	1,6	V-2	☐
02406	IB 044052047 PA na	4,4	M4	5,2	4,7	8,7	6,3	1,6	V-2	☐
02407	IB 044052064 PA na	4,4	M4	5,2	6,4	8,7	8,0	1,6	V-2	☐
02408	IB 044052095 PA na	4,4	M4	5,2	9,5	8,7	11,1	1,6	V-2	☐
02409	IB 044052127 PA na	4,4	M4	5,2	12,7	8,7	14,3	1,6	V-2	☐
01386	IB 045060032 PAG sw	4,5	M4	6,0	3,2	8,0	4,0	0,8	HB	■
35426	IB 045097017 PAG sw	4,5	M4	9,7	1,7	15,7	5,7	4,0	HB	■
10063	IB 045097065 PAG sw	4,5	M4	9,7	6,5	15,7	11,5	5,0	HB	■
03302	IB 045097080 PAG sw	4,5	M4	9,7	8,0	15,7	13,0	5,0	HB	■
42170	IB 045101004 PA na	4,5	M4	10,1	0,4	14,6	2,3	1,9	V-2	☐
35427	IB 050064038 PAG sw	5,0	M5	6,4	3,8	11,0	4,4	0,6	HB	■
42212	IB 050080016 PA na	5,0	M5	8,0	1,55	16,0	2,4	0,85	V-2	☐
35428	IB 050075023 PAG sw	5,0	M5	7,5	2,3	14,0	3,0	0,7	HB	■
03033	IB 051054025 PA sw (+105°C)	5,1	M5	5,4	2,5	6,5	3,5	1,0	V-2	■
10066	IB 051055020M PAG sw	5,1	M5	5,5	2,0	12,0	3,0	1,0	HB	■
35429	IB 051055040 PAG sw	5,1	M5	5,5	4,0	12,0	5,0	1,0	HB	■
10064	IB 051063023 PAG sw	5,1	M5	6,3	2,3	10,1	3,1	0,8	HB	■
10069	IB 051064150 PAG sw	5,1	M5	6,4	15,0	12,0	16,0	1,0	HB	■
10070	IB 051064150X PAG sw	5,1	M5	6,4	15,0	12,0	17,0	2,0	HB	■
10677	IB 051066016 PA na	5,1	M5	6,6	1,6	10,1	3,2	1,6	V-2	☐
10678	IB 051066024 PA na	5,1	M5	6,6	2,4	10,1	4,0	1,6	V-2	☐
10102	IB 051066024 PPS sw	5,1	M5	6,6	2,4	10,1	4,0	1,6	PPS	■
10679	IB 051066032 PA na	5,1	M5	6,6	3,2	10,1	4,8	1,6	V-2	☐
10680	IB 051066048 PA na	5,1	M5	6,6	4,8	10,1	6,3	1,6	V-2	☐
10681	IB 051066064 PA na	5,1	M5	6,6	6,4	10,1	8,0	1,6	V-2	☐
10682	IB 051066095 PA na	5,1	M5	6,6	9,5	10,1	11,1	1,6	V-2	☐
10683	IB 051066127 PA na	5,1	M5	6,6	12,7	10,1	14,3	1,6	V-2	☐
35565	IB 052055025 PBT sw	5,2	M5	5,5	2,5	6,5	3,5	1,0	PBT	■
10067	IB 052055035 PAG sw	5,2	M5	5,5	3,5	12,0	5,0	1,5	HB	■
05232	IB 052059017 PA na	5,2	M5	5,9	1,7	10,0	3,0	1,3	V-2	☐
03527	IB 052062015 PAG sw	5,2	M5	6,2	1,5	10,0	2,5	1,0	HB	■
35430	IB 052062015L PAG sw	5,2	M5	6,2	1,5	10,0	3,0	1,5	HB	■
10065	IB 052062015M PAG sw	5,2	M5	6,2	1,5	10,0	4,0	2,5	HB	■
10068	IB 052062100 PAG sw	5,2	M5	6,2	10,0	12,0	11,0	1,0	HB	■

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

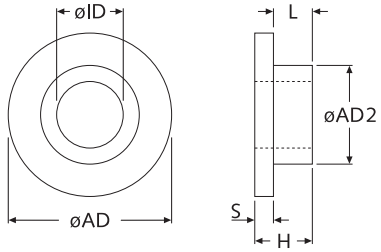
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	Mat	
05233	IB 052069020 PA na	5,2	M5	6,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
35431	IB 052069080 PAG sw	5,2	M5	6,9	8,0	12,0	9,0	1,0	HB	
01025	IB 052069080L PAG sw	5,2	M5	6,9	8,0	12,0	11,0	3,0	HB	
10071	IB 052070008 PAG sw	5,2	M5	7,0	0,8	12,0	2,8	2,0	HB	
03528	IB 052070008 PET sw	5,2	M5	7,0	0,8	12,0	2,8	2,0	PET	
05234	IB 052079020 PA na	5,2	M5	7,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
05235	IB 052089020 PA na	5,2	M5	8,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
05236	IB 052099020 PA na	5,2	M5	9,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
05237	IB 052109025 PA na	5,2	M5	10,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	
05238	IB 052119025 PA na	5,2	M5	11,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	
42171	IB 055085010S PA na	5,5	M5	8,5	1,0	13,0	3,0	2,0	V-2	
42172	IB 055085010M PA na	5,5	M5	8,5	1,0	13,0	8,0	7,0	V-2	
42173	IB 055100012 PA na	5,5	M5	10,0	1,2	15,0	3,7	2,5	V-2	
43595 *	IB 058096019 PC kl abgeflacht	5,8	M6	9,6	1,9	13,0	2,9	1,0	PC	
10080	IB 061065040M PAG sw	6,1	M6	6,5	4,0	12,0	4,5	0,5	HB	
10072	IB 061065040L PAG sw	6,1	M6	6,5	4,0	12,0	5,0	1,0	HB	
10076	IB 061076150 PAG sw	6,1	M6	7,6	15,0	12,0	16,0	1,0	HB	
10077	IB 061076150X PAG sw	6,1	M6	7,6	15,0	12,0	17,0	2,0	HB	
30264	IB 061076165 PAG sw	6,1	M6	7,6	16,5	12,0	18,5	2,0	PAG0	
10073	IB 061078150X PAG sw	6,1	M6	7,8	15,0	12,0	17,0	2,0	HB	
10079	IB 062065020 PAG sw	6,2	M6	6,5	2,0	12,0	3,0	1,0	HB	
05239	IB 062069020 PA na	6,2	M6	6,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
10078	IB 062072100 PAG sw	6,2	M6	7,2	10,0	12,0	11,0	1,0	HB	
35432	IB 062072100L PAG sw	6,2	M6	7,2	10,0	12,0	13,0	3,0	HB	
10074	IB 062078150 PAG sw	6,2	M6	7,8	15,0	12,0	16,0	1,0	HB	
10081	IB 062079010 PAG sw	6,2	M6	7,9	1,0	12,0	2,0	1,0	HB	
05240	IB 062079020 PA na	6,2	M6	7,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
02027	IB 062079020 PAG sw	6,2	M6	7,9	2,0	12,0	4,0	2,0	HB	
10082	IB 062079080 PAG sw	6,2	M6	7,9	8,0	12,0	11,0	3,0	HB	
10075	IB 062085031 PAG sw	6,2	M6	8,5	3,1	10,0	6,0	2,9	HB	
05241	IB 062089020 PA na	6,2	M6	8,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
39920	IB 062089030 PP sw	6,2	M6	8,9	3,0	15,0	3,5	1,5	PP	
05242	IB 062099020 PA na	6,2	M6	9,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	
05243	IB 062109025 PA na	6,2	M6	10,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	
05244	IB 062119025 PA na	6,2	M6	11,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	
42174	IB 064079008 PA na	6,4	M6	7,9	0,8	11,1	1,6	0,8	V-2	
16246	IB 064079015 PA na	6,4	M6	7,9	1,5	9,5	2,3	0,8	V-2	
00984	IB 064160023 PAG sw	6,4	M6	10,0	2,3	16,0	3,5	1,2	HB	
42175	IB 065094008 PA na	6,5	M6	9,4	0,8	19,2	2,0	1,0	V-2	
10083	IB 065096013 PAG sw	6,5	M6	9,6	1,3	13,0	1,9	0,6	HB	
39393 *	IB 065119018 PPS sw (+200°C)	6,5	M6	11,9	1,8	20,0	4,8	3,0	PPS	
38971	IB 065119025 PPS sw (+200°C)	6,5	M6	11,9	2,5	20,0	5,5	3,0	PPS	
10084	IB 065130035 PAG sw	6,5	M6	13,0	3,5	25,0	8,0	4,5	HB	
10085	IB 065130060 PAG sw	6,5	M6	13,0	6,0	25,0	10,5	4,5	HB	
10086	IB 065130085 PAG sw	6,5	M6	13,0	8,5	25,0	13,0	4,5	HB	
16365	IB 066076012 PA na	6,6	M6	7,6	1,2	13,0	2,5	1,6	V-2	
10633	IB 066079024 PAG na	6,6	M6	7,9	2,4	13,0	4,1	1,6	PAG0	

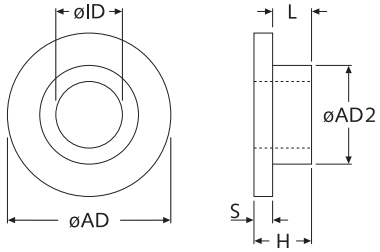
** abgeflacht / weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.*

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Isolierbuchsen / Isolierscheiben

Isolierbuchsen (IB)



Material:

M	Eigenschaften
HB:	PA-GV, schwarz / natur -40°C bis +140°C - UL-94 HB
V-0:	PA, schwarz / natur -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
V-2:	PA, schwarz / natur / weiß -40°C bis +75°C - UL-94 V-2
PA4.6:	PA4.6-GV, schwarz, -40°C bis +160°C - UL-94 V-0
PAG0:	PA-GV, schwarz / natur / weiß -40°C bis +105°C - UL-94 V-0
PAHT:	PA-GV, rost-braun -40°C bis +200°C - UL-94 V-0
PBT:	PBT, schwarz / weiß -40°C bis +130°C - UL-94 V-0
PC:	PC, klar, UL-94 V-2 -150°C bis +135°C
PE:	PE, natur / weiß, -30°C bis +60°C
PET:	Crastin, schwarz, -40°C bis +140°C
PP:	PP, schwarz, -40°C bis +110°C - UL-94 HB
PPS:	PPS-40%, schwarz -40°C bis +260°C - UL-94 V-0
PTFE:	Teflon, schwarz / weiß -260°C bis +250°C - UL-94 V-0
SI:	Silikon, schwarz, -40°C bis +150°C - UL-94 HB
TPK:	Thermopl. Kunststoff, schwarz, -10°C bis +200°C - UL-94 V-0

weitere Farben und Materialien auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

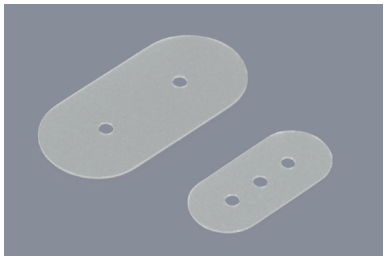
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID ø	G	AD2 ø	L	AD ø	H	S	Mat	
10636	IB 066079064 PAG we	6,6	M6	7,9	6,4	13,0	8,1	1,6	PAG0	☐
10637	IB 066079095 PA na	6,6	M6	7,9	9,5	13,0	11,2	1,6	V-2	☐
10638	IB 066079127 PA na	6,6	M6	7,9	12,7	13,0	14,4	1,6	V-2	☐
41354	IB 067075020 PA na	6,7	M6	7,5	2,0	11,5	3,0	1,0	V-2	☐
14435	IB 080128038 PA na	8,0	M8	12,8	3,8	15,8	5,3	1,5	V-2	☐
10641	IB 081091024 PA na	8,1	M8	9,1	2,4	15,7	4,0	1,6	V-2	☐
10642	IB 081091032 PA na	8,1	M8	9,1	3,2	15,7	4,8	1,6	V-2	☐
10644	IB 081091064 PA na	8,1	M8	9,1	6,4	15,7	8,0	1,6	V-2	☐
43598	IB 081110080 PBT we	8,1	M8	11,0	8,0	20,0	10,0	2,0	PBT	☐
05245	IB 082089020 PA na	8,2	M8	8,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	☐
10090	IB 082094017 PAG sw	8,2	M8	9,4	1,7	19,0	2,5	0,8	HB	■
05246	IB 082099020 PA na	8,2	M8	9,9	2,0	15,0	3,5	1,5	V-2	☐
10087	IB 082099160 PAG sw	8,2	M8	9,9	16,0	14,0	18,0	2,0	HB	■
35434	IB 082099160M PAG sw	8,2	M8	9,9	16,0	18,0	19,0	3,0	HB	■
35433	IB 082099180 PAG sw	8,2	M8	9,9	18,0	14,0	20,0	2,0	HB	■
10089	IB 082099200 PAG sw	8,2	M8	9,9	20,0	18,0	23,0	3,0	HB	■
24079	IB 082100120 PAG sw	8,2	M8	10,0	12,0	25,0	16,5	4,5	PAG0	■
05247	IB 082109025 PA na	8,2	M8	10,9	2,0	18,0	4,0	1,5	V-2	☐
10088	IB 082109160 PAG sw	8,2	M8	10,9	16,0	14,0	18,0	2,0	HB	■
05248	IB 082119020 PA na	8,2	M8	11,9	2,0	18,0	3,5	1,5	V-2	☐
14434	IB 082123127 PA na	8,2	M8	12,3	12,7	15,2	13,3	0,6	V-2	☐
10091	IB 085128090 PAG sw	8,5	M8	12,8	9,0	25,0	13,5	4,5	HB	■
10092	IB 085130060 PAG sw	8,5	M8	13,0	6,0	25,0	10,5	4,5	HB	■
10093	IB 085175025 PAG sw	8,5	M8	17,5	2,5	25,0	5,5	3,0	HB	■
35435	IB 090098020M PAG sw	9,0	M8	9,8	2,0	28,0	3,0	1,0	HB	■
42176	IB 095125020 PA na	9,5	M8	12,5	2,0	16,8	4,0	2,0	V-2	☐
05249	IB 102109020 PA na	10,2	M10	10,9	2,0	18,0	3,5	1,5	V-2	☐
10094	IB 102110010 PAG sw	10,2	M10	11,0	1,0	16,0	2,0	1,0	HB	■
10095	IB 102110020 PAG sw	10,2	M10	11,0	2,0	16,0	3,0	1,0	HB	■
05250	IB 102119020 PA na	10,2	M10	11,9	2,0	18,0	3,5	1,5	V-2	☐
10096	IB 102125025 PAG sw	10,2	M10	12,5	2,5	28,0	3,7	1,2	HB	■
05251	IB 102129020 PA na	10,2	M10	12,9	2,0	19,0	3,5	1,5	V-2	☐
10097	IB 102175025 PAG sw	10,2	M10	17,5	2,5	28,0	6,5	4,0	HB	■
35436	IB 103140052 PAG sw	10,3	M10	14,0	5,2	18,6	7,2	2,0	HB	■
10098	IB 104145320 PAG sw	10,4	M10	14,5	32,0	21,0	35,0	3,0	HB	■
05252	IB 122138020 PA na	12,2	M12	13,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
05253	IB 122148020 PA na	12,2	M12	14,8	2,0	25,0	4,2	2,0	V-2	☐
05254	IB 122158020 PA na	12,2	M12	15,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
05255	IB 122178020 PA na	12,2	M12	17,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
35437	IB 123177070 PAG sw	12,3	M12	17,7	7,0	24,1	9,7	1,7	HB	■
10100	IB 125145325 PAG sw	12,5	M12	14,5	32,5	21,0	35,5	3,0	HB	■
10099	IB 125160010 PAG sw	12,5	M12	16,0	1,0	20,0	2,0	1,0	HB	■
05256	IB 142158020 PA na	14,2	M14	15,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
05257	IB 142178020 PA na	14,2	M14	17,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
05258	IB 162178020 PA na	16,2	M16	17,8	2,0	25,0	4,0	2,0	V-2	☐
43441	IB 164189031 PA na	16,4	M16	18,9	3,1	25,4	6,1	3,3	V-2	☐
46227	IB 165225054 Silikon sw	16,5	M16	22,5	5,4	38,0	8,4	3,0	SI	■
05259	IB 182218030 PA na	18,2	M18	21,8	3,0	36,0	6,0	3,0	V-2	☐
05260	IB 201218030 PA na	20,1	M20	21,8	3,0	36,0	6,0	3,0	V-2	☐
42177	IB 385450097 PA na	38,5	M39	45,0	9,7	50,8	12,7	3,1	V-2	☐

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Isolierbuchsen / Isolierscheiben



Quarz-Isolierscheiben (ABI CI)

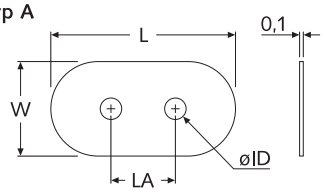
Art.-Nr. klar	Artikel-Bez.	LA	LA2	L	W	ID ø	Case Style	Typ	
01421	ABI CI-192-028	4,9	-	11,8	5,6	0,71	I	A	☐
11041	ABI CI-192-050	4,9	-	11,8	5,6	1,3	II	A	☐
11783	ABI CI-192-028 SR (selbsthaltend)	4,9	-	11,8	5,6	-	I	B	☐
03467	ABI CI-192-028-3	4,9	2,4	11,8	5,6	0,71	I	C	☐
11042	ABI CI-192-050-3	4,9	2,4	11,8	5,6	1,3	II	C	☐
03316	ABI CI-148-028-3 SR (selbsthaltend)	3,8	1,9	8,3	3,7	-	VI	D	☐
03303	ABI CI-192-028-3 SR (selbsthaltend)	4,9	2,4	11,8	5,6	-	I	D	☐

** selbsthaltend / weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.*

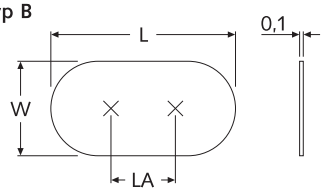
Material: PET, Mylar MO21, klar - UL-94 V-2, -40°C bis +105°C

Hinweis: Für die folgenden EOL-Artikel von Bivar, kann der Artikel **03316 - ABI CI-148-028-3 SR** als Alternative verwendet werden:
- Bivar: CI-148-028
- Bivar: CI-148-028 SR
- Bivar: CI-148-028-3

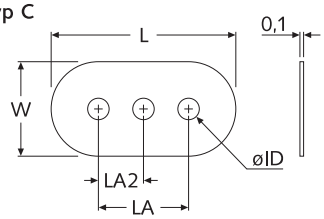
Typ A



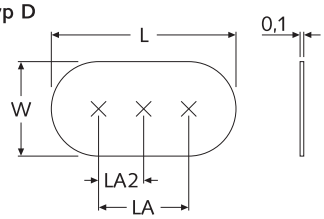
Typ B



Typ C

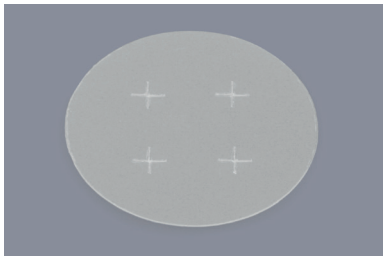


Typ D



MZ

Isolierbuchsen / Isolierscheiben



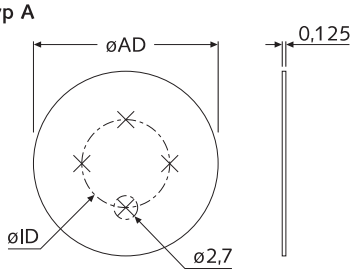
ELKO-Isolierscheiben (ABI ECI)

Art.-Nr. transp.	Artikel-Bez.	AD ø	ID ø	Case Style	ELKO-Typ	Material	Typ	Bivar	
05013	ABI ECI-18 Mylar transp.	18,0	10,0	I	30	Mylar	A	ECI-1	☐
NEU 43361	ABI ECI-18 PET transp.	18,0	12,4	-	-	PET	B	-	☐
05014	ABI ECI-21 PET transp.	21,0	10,0	II	22, 25, 35	PET	A	ECI-2	☐
27941	ABI ECI-25 PET transp.	25,0	10,0	-	-	PET	A	-	☐
38583	ABI ECI-35 PET transp.	35,0	10,0	-	-	PET	A	-	☐
27942	ABI ECI-35 PET transp.	35,0	10,0	-	-	PET	B	-	☐
39897	ABI ECI-40 PET transp.	40,0	8,0	-	-	PET	B	-	☐
39898	ABI ECI-45 PET transp.	45,0	8,0	-	-	PET	B	-	☐

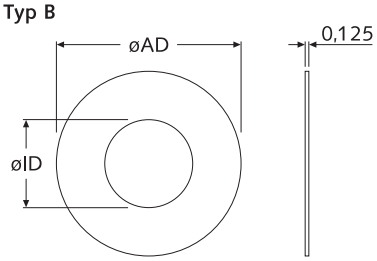
weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Material: · PET - Hostaphan RN, transparent, -190°C bis +130°C
· Dupont, Mylar EL-21, transparent, -40°C bis +105°C - UL-94 V-2

Typ A



Typ B

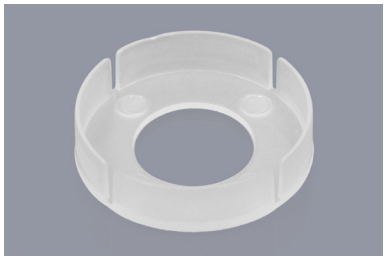


Tabellenlegende

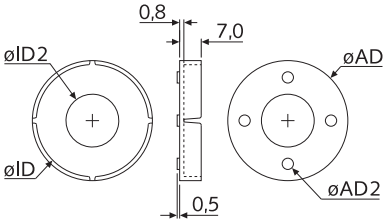
AD:	Außendurchmesser
ID:	Innendurchmesser
L:	Länge
LA:	Lochabstand
W:	Weite/Breite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Isolierbuchsen / Isolierscheiben



ELKO-Isolierringe (ABI ECM)



Art.-Nr. natur	Artikel-Bez.	ID ø	ID2 ø	AD ø	AD2 ø	ELKO-Typ	
05005	ABI ECM-6-Typ 16	16,8	8,9	18,3	2,7	16	☐
05006	ABI ECM-7-Typ 18	18,7	8,9	20,3	2,7	18	☐
05008	ABI ECM-9-Typ 22	22,8	11,4	24,3	3,0	22	☐
05009	ABI ECM-10-Typ 25	25,6	13,9	27,3	3,5	25	☐
05011	ABI ECM-12-Typ 30	30,5	16,4	32,3	3,5	30	☐
05012	ABI ECM-13-Typ 35	35,8	16,4	37,3	3,5	35	☐

weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x

Material: PA, natur - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C

Tabellenlegende

AD: Außendurchmesser
ID: Innendurchmesser

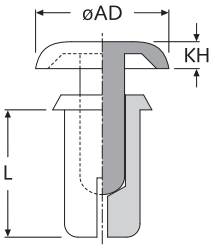
MZ

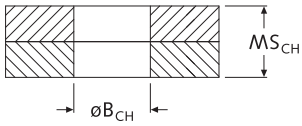
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

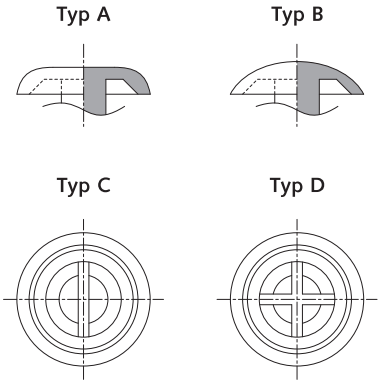
A·R·T Elektromechanik

Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten (SR)







Material: PA, weiß □ / schwarz ■
-40°C bis +75°C, UL-94 V-2

Auf Anfrage: PA, "farbig" - UL-94 V-0
-40°C bis +75°C
(nach RAL-Farben)

*** Hinweis vibrationsfeste Ausführung (Shockproof Snap Rivets)**
- Kopf verriegelnd, kein Haltekraftverlust bei auftretenden Vibrationen
- Optimal für Anwendungen in der Automobilindustrie/Fahrzeugtechnik
- Farbe: schwarz (weitere auf Anfrage)
- Mindestbestellmenge = 5.000 Stück

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	Art.-Nr. vibrations-fest *	Art.-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	AD Ø	KH	L	Typ
00558	00559	44269	SR-2024 "Farbe"	2,1	0,6-1,2	4,2	1,2	2,4	A + C
00560	00561	44270	SR-2032 "Farbe"	2,1	1,3-2,0	4,2	1,2	3,2	A + C
00562	00563	44271	SR-2040 "Farbe"	2,1	2,1-2,8	4,2	1,2	4,0	A + C
00564	00565	44272	SR-2048 "Farbe"	2,1	2,9-3,6	4,2	1,2	4,8	A + C
08400	08401	44273	SR-2056 "Farbe"	2,1	3,7-4,4	4,2	1,2	5,6	A + C
08402	08403	44274	SR-2064 "Farbe"	2,1	4,4-5,0	4,2	1,2	6,4	A + C
39205	a.A.	-	SR-2087 "Farbe"	2,1	6,2-7,2	3,5	1,5	8,7	A + C
00566	00567	44275	SR-2632 "Farbe"	2,6	1,0-2,0	5,0	1,4	3,2	A + C
00569	00570	44276	SR-2642 "Farbe"	2,6	2,0-3,0	5,0	1,4	4,2	A + C
04217	04216	44277	SR-2648 "Farbe"	2,6	2,7-3,6	5,0	1,4	4,8	A + C
00572	00573	44278	SR-2655 "Farbe"	2,6	3,4-4,3	5,0	1,4	5,5	A + C
08404	08405	44279	SR-2664 "Farbe"	2,6	4,3-5,2	5,0	1,4	6,4	A + C
08406	08407	44280	SR-2672 "Farbe"	2,6	5,1-6,0	5,0	1,4	7,2	A + C
39206	a.A.	-	SR-28240 "Farbe"	2,8	18,5-19,5	6,0	1,7	24,0	A + D
00575	00576	40039	SR-3035 "Farbe"	3,1	1,0-2,0	6,4	1,6	3,5	A + C
00578	00579	40040	SR-3045 "Farbe"	3,1	2,0-3,0	6,4	1,6	4,5	A + C
NEU 47517	47518	47521	SR-3050 "Farbe"	3,1	2,5-3,5	6,4	1,6	5,0	A + C
00581	00582	40041	SR-3055 "Farbe"	3,1	3,0-4,0	6,4	1,6	5,5	A + C
00584	00585	40042	SR-3065 "Farbe"	3,1	4,0-5,0	6,4	1,6	6,5	A + C
08408	08409	40043	SR-3075 "Farbe"	3,1	5,0-6,0	6,4	1,6	7,5	A + C
00587	00588	40044	SR-3080 "Farbe"	3,1	5,5-6,5	6,4	1,6	8,0	A + C
00590	00591	40045	SR-3090 "Farbe"	3,1	6,5-7,5	6,4	1,6	9,0	A + C
00592	00593	40046	SR-3100 "Farbe"	3,1	7,5-8,5	6,4	1,6	10,0	A + C
39207	a.A.	-	SR-3132 "Farbe"	3,1	10,0-11,0	6,3	1,7	13,2	A + D
NEU 30780	30781	40047	SR-3145 "Farbe"	3,1	11,5-13,0	6,4	1,6	14,5	A + C
44321	a.A.	-	SR-3170 "Farbe"	3,1	12,0-14,0	6,3	1,7	17,0	A + D
39208	a.A.	-	SR-3185 "Farbe"	3,1	15,0-16,5	6,3	1,7	18,5	A + D
07580	09716	40048	SR-3230 "Farbe"	3,1	20,5-21,5	6,4	1,6	23,0	A + D
00594	00595	40049	SR-3535 "Farbe"	3,6	1,2-2,1	6,4	1,6	3,5	A + D
00596	00597	40050	SR-3545 "Farbe"	3,6	2,1-3,0	6,4	1,6	4,5	A + D
00599	00600	40051	SR-3550 "Farbe"	3,6	2,7-3,6	6,4	1,6	5,0	A + D
00601	00602	40052	SR-3555 "Farbe"	3,6	3,0-4,0	6,4	1,6	5,5	A + D
00604	00605	40053	SR-3560 "Farbe"	3,6	3,7-4,6	6,4	1,6	6,0	A + D
00606	00607	40054	SR-3570 "Farbe"	3,6	4,5-5,5	6,4	1,6	7,0	A + D
00609	00610	40055	SR-3580 "Farbe"	3,6	5,5-6,5	6,4	1,6	8,0	A + D
NEU 39209	a.A.	-	SR-35230 "Farbe"	3,6	18,5-20,0	6,3	1,7	23,0	A + D
44322	a.A.	-	SR-35320 "Farbe"	3,6	27,0-29,0	6,3	1,7	32,0	A + D
36702	a.A.	-	SR-3865 "Farbe"	3,8	4,0-5,0	6,3	2,0	6,5	A + D
22846	a.A.	-	SRF-40280 "Farbe"	4,0	23,0-25,0	7,0	2,0	28,0	A + D
22847	a.A.	-	SRF-40300 "Farbe"	4,0	23,5-25,5	7,0	2,0	30,0	A + D
22848	a.A.	-	SRF-40310 "Farbe"	4,0	25,5-27,5	7,0	2,0	31,0	A + D
41545	41546	41551	SR-4040 "Farbe"	4,1	1,7-2,5	8,0	1,8	4,0	A + D
00611	00612	40056	SR-4050 "Farbe"	4,1	2,5-3,5	8,0	1,8	5,0	A + D
13015	13016	42362	SR-4055 "Farbe"	4,1	3,0-4,0	8,0	1,8	5,5	A + D

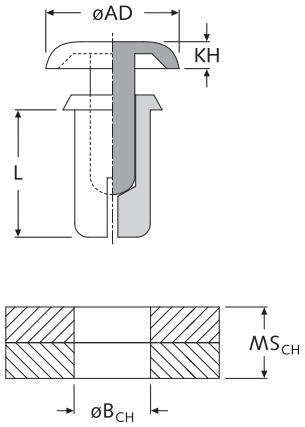
weitere Abmessungen, Materialien und Farben (RAL) auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

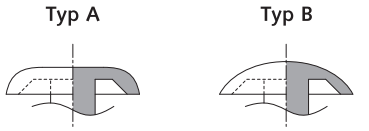
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

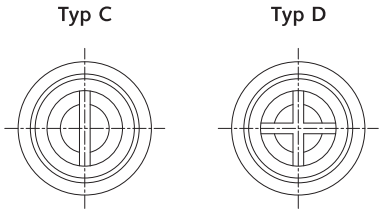
A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten (SR)







Material: PA, weiß □ / schwarz ■
-40°C bis +75°C, UL-94 V-2

Auf Anfrage: PA, "farbig" - UL-94 V-0
-40°C bis +75°C
(nach RAL-Farben)

*** Hinweis vibrationsfeste Ausführung (Shockproof Snap Rivets)**
- Kopf verriegelnd, kein Haltekraftverlust bei auftretenden Vibrationen
- Optimal für Anwendungen in der Automobilindustrie/Fahrzeugtechnik
- Farbe: schwarz (weitere auf Anfrage)
- Mindestbestellmenge = 5.000 Stück

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	Art.-Nr. vibrations-fest * (NEU)	Art.-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	AD Ø	KH	L	Typ
00614	00615	40057	SR-4060 "Farbe"	4,1	3,5-4,5	8,0	1,8	6,0	A + D
00617	00618	40058	SR-4070 "Farbe"	4,1	4,5-5,5	8,0	1,8	7,0	A + D
00620	00621	40059	SR-4080 "Farbe"	4,1	5,5-6,5	8,0	1,8	8,0	A + D
08410	08411	40060	SR-4090 "Farbe"	4,1	6,5-7,5	8,0	1,8	9,0	A + D
00623	00624	40061	SR-4100 "Farbe"	4,1	7,5-8,5	8,0	1,8	10,0	A + D
08412	08413	40062	SR-4120 "Farbe"	4,1	9,0-10,5	8,0	1,8	12,0	A + D
32665	a.A.	-	SR-4153 "Farbe"	4,1	11,5-13,0	8,0	2,0	15,3	A + D
30782	30783	40063	SR-4155 "Farbe"	4,1	12,5-14,0	8,0	1,8	15,5	A + D
39210	a.A.	-	SR-4200 "Farbe"	4,1	15,0-17,0	8,0	2,0	20,0	A + D
22845	a.A.	-	SR-4245 "Farbe"	4,1	22,0-23,0	8,0	2,0	24,5	A + D
36378	a.A.	-	SR-45080 "Farbe"	4,5	4,2-4,8	5,8	1,2	8,0	B + D
36379	a.A.	-	SR-45090 "Farbe"	4,5	5,2-5,8	5,8	1,2	9,0	B + D
36380	a.A.	-	SR-45100 "Farbe"	4,5	6,2-6,8	5,8	1,2	10,0	B + D
36381	a.A.	-	SR-45120 "Farbe"	4,5	8,2-8,8	5,8	1,2	12,0	B + D
36382	a.A.	-	SR-45140 "Farbe"	4,5	10,2-10,8	5,8	1,2	14,0	B + D
36383	a.A.	-	SR-45160 "Farbe"	4,5	12,2-12,8	5,8	1,2	16,0	B + D
00626	00627	40064	SR-5045 "Farbe"	5,1	1,5-2,5	9,0	2,2	4,5	B + D
00629	00630	40065	SR-5055 "Farbe"	5,1	2,5-3,5	9,0	2,2	5,5	B + D
00632	00633	40066	SR-5065 "Farbe"	5,1	3,5-4,5	9,0	2,2	6,5	B + D
00635	00636	40067	SR-5075 "Farbe"	5,1	4,5-5,5	9,0	2,2	7,5	B + D
00638	00639	40068	SR-5085 "Farbe"	5,1	5,5-6,5	9,0	2,2	8,5	B + D
00641	00642	40069	SR-5095 "Farbe"	5,1	6,5-7,5	9,0	2,2	9,5	B + D
00644	00645	40070	SR-5105 "Farbe"	5,1	7,5-8,5	9,0	2,2	10,5	B + D
30784	30785	40071	SR-5865 "Farbe"	5,9	3,0-4,0	12,0	2,7	6,5	A + D
00647	00648	40072	SR-6060 "Farbe"	6,1	2,5-4,0	12,0	2,5	6,0	A + D
(NEU) 08414	08415	40073	SR-6080 "Farbe"	6,1	3,5-5,5	12,0	3,0	8,0	A + D
(NEU) 44031	44032	-	SR-6105 "Farbe"	6,1	7,5-8,5	12,0	3,0	10,5	A + D
(NEU) 42932	42933	42934	SR-6260 "Farbe"	6,1	21,5-23,5	12,0	3,0	26,0	A + D
42935	42936	42937	SR-6285 "Farbe"	6,1	23,5-25,5	12,0	3,0	28,5	A + D

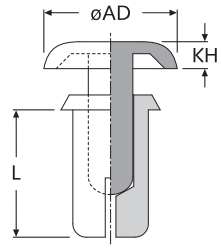
weitere Abmessungen, Materialien und Farben (RAL) auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

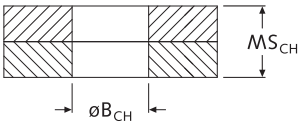
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

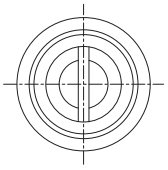
Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten, hitzebeständig (SRHR)

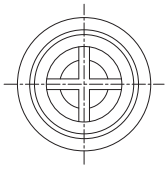




Typ C



Typ D



Art.-Nr. graubraun (SRHR)	Art.-Nr. vibrations-fest * (NEU)	Art.-Nr. schwarz (SRP)	Art.-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	AD Ø	KH	L	Typ	
17888	42571	-	SRHR-2024 br	2,1	0,6-1,2	4,2	1,2	2,4	C	
17889	42572	-	SRHR-2032 br	2,1	1,3-2,0	4,2	1,2	3,2	C	
06826	42573	-	SRHR-3035 br	3,1	1,0-2,0	6,4	1,6	3,5	C	
-	-	00665	SRP-3045 sw	3,1	1,5-2,5	6,4	1,6	4,5	C	
01225	42574	-	SRHR-3045 br	3,1	2,0-3,0	6,4	1,6	4,6	C	
-	-	00666	SRP-3055 sw	3,1	2,5-3,5	6,4	1,6	5,6	C	
01226	42575	-	SRHR-3055 br	3,1	3,0-4,0	6,4	1,6	5,5	C	
01227	42576	-	SRHR-3065 br	3,1	4,0-5,0	6,4	1,6	6,5	C	
06827	42577	-	SRHR-3080 br	3,1	5,0-6,5	6,4	1,6	8,0	C	
01228	42578	-	SRHR-3535 br	3,6	1,2-2,1	6,4	1,6	3,5	D	
01229	42579	-	SRHR-3545 br	3,6	2,2-3,1	6,4	1,6	4,5	D	
01230	42580	-	SRHR-3555 br	3,6	3,0-4,0	6,4	1,6	5,5	D	
01231	42581	-	SRHR-4050 br	4,1	2,5-3,5	8,0	1,8	5,0	D	
01232	42582	-	SRHR-4060 br	4,1	3,5-4,5	8,0	1,8	6,0	D	
-	-	00667 [1]	SRP-4065 sw	4,1	3,5-4,5	7,0	2,0	6,6	D	
01233	42583	-	SRHR-4070 br	4,1	4,5-5,5	8,0	1,8	7,0	D	
01234	42584	-	SRHR-4080 br	4,1	5,5-6,5	8,0	1,8	8,0	D	
06828	42585	-	SRHR-4100 br	4,1	7,5-8,5	8,0	1,8	10,0	D	
(NEU) 47224	47225	-	SRHR-4155 br	4,1	12,5-14,0	8,0	1,8	15,5	D	

[1] *zylindrische Kopfform / weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.*

Material:

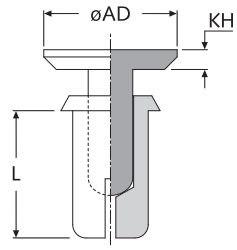
- **SRHR-Serie:**
  PA 4.6, graubraun - UL-94 HB, -40°C bis +160°C
- **SRP-Serie:**
  PSU, schwarz - UL-94 V-1, -100°C bis +140°C

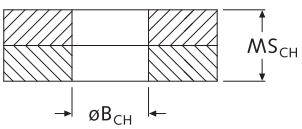
*** Hinweis vibrationsfeste Ausführung (Shockproof Snap Rivets)**

- Kopf verriegelnd, kein Haltekraftverlust bei auftretenden Vibrationen
- Optimal für Anwendungen in der Automobilindustrie/Fahrzeugtechnik
- Mindestbestellmenge = 5.000 Stück
- Farbe: graubraun (weitere auf Anfrage)

Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten, einfach lösbar (SRH)



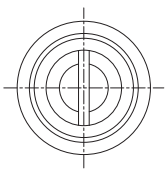


Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß (NEU)	Art.-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	AD Ø	KH	L	Typ
(NEU) 47435	47436	SRH-2685 "Farbe"	2,6	5,5-6,5	4,6	0,7	8,5	C
00650	40663	SRH-3035 "Farbe"	3,1	1,0-2,0	6,4	1,0	3,5	C
00651	40664	SRH-3045 "Farbe"	3,1	2,0-3,0	6,4	1,0	4,5	C
00652	40665	SRH-3055 "Farbe"	3,1	3,0-4,0	6,4	1,0	5,5	C
00653	40666	SRH-3065 "Farbe"	3,1	4,0-5,0	6,4	1,0	6,5	C
00654	30439	SRH-3080 "Farbe"	3,1	5,0-6,5	6,4	1,0	8,0	C
17884	47049	SRH-3090 "Farbe"	3,1	6,5-7,5	6,4	1,0	9,0	C
17885	47050	SRH-3100 "Farbe"	3,1	7,5-8,5	6,4	1,0	10,0	C
17886	40667	SRH-3535 "Farbe"	3,6	1,0-2,0	6,4	1,0	3,5	D
00655	40668	SRH-3545 "Farbe"	3,6	2,0-3,0	6,4	1,0	4,5	D
00656	40669	SRH-3555 "Farbe"	3,6	3,0-4,0	6,4	1,0	5,5	D
09721	47051	SRH-3560 "Farbe"	3,6	3,5-4,5	6,4	1,0	6,0	D
00657	40670	SRH-3570 "Farbe"	3,6	4,5-5,5	6,4	1,0	7,0	D
17887	40671	SRH-3580 "Farbe"	3,6	5,5-6,5	6,4	1,0	8,0	D

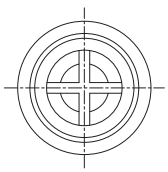
weitere Abmessungen, Materialien und Farben (nach RAL) auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Material: PA, schwarz ■ / weiß □ - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C
Auf Anfrage: PA, schwarz ■ - UL-94 V-0, -40°C bis +75°C

Typ C



Typ D



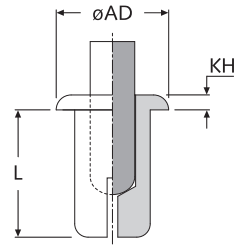
Tabellenlegende

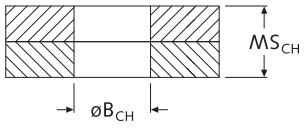
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

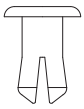
Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten / Blindnieten (PPR)

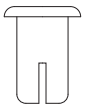




Typ A



Typ B



Abweichung der Zeichnung in geringen Details möglich.

Material (M):

· PA, natur □ / schwarz ■ / weiß □
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

[1] PP, grau ■, -40°C bis +90°C, UL-94 HB

Passendes Werkzeug auf Anfrage (PPR-T):

Tabellenlegende

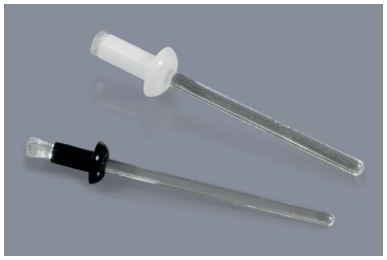
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
M:	Material
MS:	Materialstärke

Art.-Nr. natur	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	Art.-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	AD Ø	KH	L	M	Form
07489	07490	-	PPR-30 057 "Farbe"	3,0	1,0-4,0	5,0	1,3	5,7	PA	A
-	26577	26578	PPR-31 045 "Farbe"	3,1	2,0-3,0	5,8	2,0	4,5	PA	A
03526	03525	-	PPR-31 048 "Farbe"	3,1	0,8-3,5	4,7	1,2	4,8	PA	B
NEU -	47776	47777	PPR-31 053 "Farbe"	3,1	2,5-3,5	5,8	1,0	5,3	PA	B
-	00486	00487	PPR-31 055 "Farbe"	3,1	3,0-4,1	5,8	2,0	5,5	PA	B
18843	-	-	PPR-32 057 "Farbe"	3,2	0,8-3,6	5,5	1,5	5,7	PA	A
07493	07494	-	PPR-35 068 "Farbe"	3,5	1,0-5,0	6,0	1,3	6,8	PA	A
NEU -	36538	-	PPR-35 230 "Farbe"	3,5	20,5-21,5	5,0	0,8	23,0	PA	B
07495	07496	-	PPR-36 070 "Farbe"	3,6	2,0-5,5	7,7	2,0	7,0	PA	A
-	21752	00490	PPR-41 050 "Farbe"	4,1	2,5-3,5	8,0	2,2	5,0	PA	B
18844	-	-	PPR-41 058 "Farbe"	4,1	1,6-4,6	7,5	1,3	5,8	PA	A
-	26571	26572	PPR-41 060 "Farbe"	4,1	3,5-4,5	8,0	2,2	6,0	PA	B
07497	07498	-	PPR-41 079 "Farbe"	4,1	1,5-6,0	6,5	1,5	7,9	PA	A
07501	07502	-	PPR-41 082 "Farbe"	4,1	4,0-6,5	7,5	1,5	8,2	PA	A
18845	-	-	PPR-41 089 "Farbe"	4,1	5,5-7,9	9,5	1,3	8,9	PA	A
-	00491	00492	PPR-48 050 "Farbe"	4,8	1,3-3,0	9,9	3,3	5,0	PA	B
03523	07507	-	PPR-48 079 "Farbe"	4,8	1,6-4,8	8,7	2,0	7,9	PA	A
00484	-	-	PPR-48 097 "Farbe"	4,8	4,0-7,1	10,9	1,5	9,7	PA	A
43631	26517	-	PPR-48 107 "Farbe"	4,8	1,0-9,5	7,1	1,6	10,7	PA	B
03487	03522	-	PPR-48 111 "Farbe"	4,8	4,0-8,7	7,1	1,2	11,1	PA	A
00485	-	-	PPR-48 136 "Farbe"	4,8	7,9-11,2	7,1	1,9	13,6	PA	A
07510	07511	-	PPR-50 074 "Farbe"	5,0	1,5-5,0	7,1	2,0	7,4	PA	A
07512	07513	-	PPR-50 092 "Farbe"	5,0	1,5-7,0	8,5	1,8	9,2	PA	A
-	07514	-	PPR-50 114 "Farbe"	5,0	3,0-7,0	9,7	2,0	11,4	PA	A
-	00493	00494	PPR-51 050 "Farbe"	5,1	2,0-3,0	8,0	2,8	5,0	PA	B
-	00495	00496	PPR-51 060 "Farbe"	5,1	3,0-4,1	9,4	2,8	6,0	PA	B
-	00497	00498	PPR-51 070 "Farbe"	5,1	4,1-5,1	9,4	2,8	7,0	PA	B
-	00499	00500	PPR-51 080 "Farbe"	5,1	5,1-6,1	9,4	2,8	8,0	PA	B
-	00501	00502	PPR-51 090 "Farbe"	5,1	6,1-7,1	9,4	2,8	9,0	PA	B
NEU -	47495	47496	PPR-51 100 "Farbe"	5,1	7,1-8,1	9,4	2,8	10,0	PA	B
NEU 00483	29218	-	PPR-55 114 "Farbe"	5,5	2,4-4,0	9,4	2,0	11,4	PA	A
36602	-	-	PPR-60 100 "Farbe"	6,0	2,0-7,0	14,8	3,8	10,0	PA	A
-	03524	-	PPR-60 100 "Farbe"	6,0	3,0-7,0	11,0	2,0	10,0	PA	A
NEU 07516	07517	-	PPR-60 105 "Farbe"	6,0	2,0-8,0	10,0	2,2	10,5	PA	A
36219	-	-	PPR-60 150 "Farbe"	6,0	4,0-12,0	14,8	3,8	15,0	PA	A
NEU 00506	00505	-	PPR-61 060 "Farbe"	6,1	2,5-4,1	10,9	1,5	6,0	PA	B
39943[1]	-	-	PPR-63 116 "Farbe"	6,3	2,0-8,0	11,6	1,9	11,6	PP [1]	A
26772	35967	-	PPR-64 093 "Farbe"	6,4	1,6-6,4	11,1	2,5	9,3	PA	A
07518	07519	-	PPR-64 120 "Farbe"	6,4	4,0-9,5	11,0	2,0	12,0	PA	A
00488	41942	-	PPR-64 158 "Farbe"	6,4	7,1-12,7	11,9	2,0	15,8	PA	A
07520	07521	-	PPR-70 118 "Farbe"	7,0	2,5-9,0	12,0	2,6	11,8	PA	A
07522	07523	-	PPR-71 175 "Farbe"	7,1	4,0-12,0	17,0	2,5	17,5	PA	A
07524	07525	-	PPR-80 130 "Farbe"	8,0	3,0-10,0	13,5	3,0	13,0	PA	A
-	00507	00508	PPR-86 155 "Farbe"	8,6	6,1-10,9	17,0	5,6	15,5	PA	B
-	00509	00510	PPR-86 211 "Farbe"	8,6	11,9-16,8	17,0	5,6	21,1	PA	B

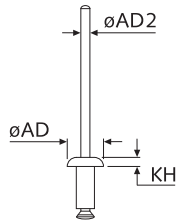
[1] PP, grau / weitere Abmessungen, Materialien & Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

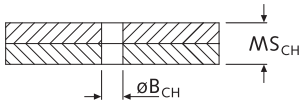
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Spreiznieten / Blindnieten



Kunststoff-Blindnieten (CR)





Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	Art.-Bez.	B CH Ø	MS CH	AD Ø	AD2 Ø	KH	Zugkraft	Scherkraft
18818	18819	CR32-1-x "Farbe"	3,3	1,0-3,5	6,4	2,1	1,4	120 N	200 N
18820	18821	CR32-2-x "Farbe"	3,3	3,5-6,5	6,4	2,1	1,4	120 N	200 N
18822	18823	CR32-3-x "Farbe"	3,3	6,5-9,5	6,4	2,1	1,4	120 N	200 N
18824	18825	CR40-1-x "Farbe"	4,1	1,0-3,5	8,0	2,4	1,8	180 N	250 N
18826	18827	CR40-2-x "Farbe"	4,1	3,5-6,0	8,0	2,4	1,8	180 N	250 N
18828	18829	CR40-3-x "Farbe"	4,1	6,0-9,0	8,0	2,4	1,8	180 N	250 N
18830	18831	CR48-1-x "Farbe"	4,9	1,5-4,5	9,6	2,8	2,0	280 N	400 N
18832	18833	CR48-2-x "Farbe"	4,9	4,5-7,5	9,6	2,8	2,0	280 N	400 N
18834	18835	CR48-3-x "Farbe"	4,9	7,5-10,5	9,6	2,8	2,0	280 N	400 N
18836	18837	CR56-1-x "Farbe"	5,7	2,0-5,0	12,0	3,4	2,2	400 N	650 N
18838	18839	CR56-2-x "Farbe"	5,7	5,0-8,0	12,0	3,4	2,2	400 N	650 N
18840	18841	CR56-3-x "Farbe"	5,7	8,0-11,5	12,0	3,4	2,2	400 N	650 N

Bestellbsp: CR48-1-2 weiß / weitere Abmessungen, Materialien und Farben a.A. / Maße in mm / VPE 100 St.

Material:

Niete:
PA, schwarz ■ / weiß □
-40°C bis +110°C - UL-94 V-2

Zugstift:
PC, klar
-150°C bis +135°C - UL-94 V-2

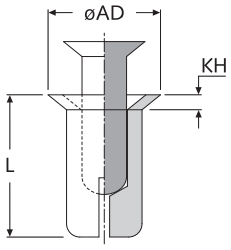
Farben (auf Anfrage):

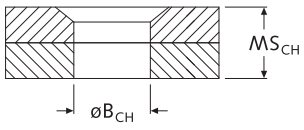
schwarz:	CRxx-x-1 ■	(Standard)
weiß:	CRxx-x-2 □	(Standard)
hell-grau:	CRxx-x-3	
hell-braun:	CRxx-x-4	
rot:	CRxx-x-5	
gelb:	CRxx-x-6	
blau:	CRxx-x-7	
grün:	CRxx-x-8	

MZ

Spreiznieten / Blindnieten

Spreiznieten mit Senkkopf (SR-S)





Art.-Nr. schwarz	Art.-Bez.	B CH Ø	MS CH	AD Ø	KH	L	
NEU 39202	SR-S-30047	3,0	1,5-2,0	5,8	0,5	4,7	■
22849	SR-S-32130	3,2	10,0-11,0	5,3	1,3	13,0	■
NEU 39203	SR-S-40055	4,0	2,0-3,0	5,8	0,7	5,5	■
22850	SR-S-40061	4,0	3,0-4,0	7,5	1,1	6,1	■
22851	SR-S-40070	4,0	3,5-5,0	6,4	0,8	7,0	■
NEU 39204	SR-S-40072	4,0	3,5-5,0	7,5	1,1	7,2	■
28961	SR-S-40082	4,0	5,5-6,5	7,5	1,1	8,2	■
27133	SR-S-40100	4,0	7,5-8,5	6,8	1,5	10,0	■
22852	SR-S-40145	4,0	9,0-11,0	6,4	1,0	14,5	■
22853	SR-S-50070	5,0	3,5-4,5	8,5	2,5	7,0	■

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

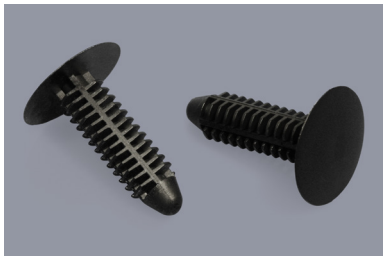
Material: PA, schwarz - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C
Auf Anfrage: PA, weiß - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C

Tabellenlegende

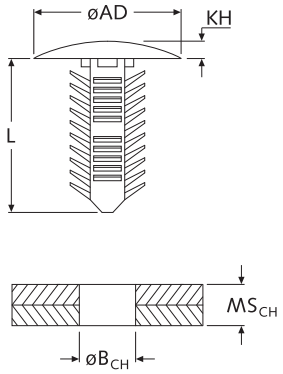
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Spreiznieten / Blindnieten



Pine-Tree-Clips / Tannenbaum-Clips (PL)



MZ

Material (M):

· **A:** PA, schwarz
-40°C bis +105°C, UL-94 V-2

· **B:** PA, schwarz
-40°C bis +75°C, UL-94 V-2

* Info: Montage auch in etwas kleinere bzw. größere Bohrlochdurchmesser øB$_{CH}$ möglich.

Art.-Nr. schwarz	Art.-Bez.	B$_{CH}$* Ø	MS$_{CH}$	AD Ø	KH	L	M	
24692	PL-030049-084-M sw	3,0	1,6-3,0	8,4	1,6	4,9	A	
24693	PL-030076-084-M sw	3,0	1,6-6,0	8,4	1,6	7,6	A	
21896	PL-030106-055-K sw	3,0	3,2-7,5	5,5	1,6	10,6	A	
24694	PL-030117-084-M sw	3,0	1,6-10,0	8,4	1,6	11,7	A	
NEU 33448	PL-030110-060-K sw	2,7-3,0	1,5-8,0	6,0	0,9	11,0	B	
31460	PL-032053-087-M sw	3,2	1,6-3,2	8,7	1,6	5,3	A	
31461	PL-032082-087-M sw	3,2	1,6-6,4	8,7	1,6	8,2	A	
31462	PL-032116-087-M sw	3,2	1,6-9,5	8,7	1,6	11,6	A	
24695	PL-040083-112-M sw	4,0	1,6-6,0	11,2	2,0	8,3	A	
24696	PL-040122-112-M sw	4,0	1,6-10,0	11,2	2,0	12,2	A	
NEU 44049	PL-040086-120-G sw	4,0	2,1-4,3	12,0	1,5	8,6	B	
NEU 44050	PL-040111-120-G sw	4,0	2,1-7,2	12,0	1,5	11,1	B	
NEU 44051	PL-040150-120-G sw	4,0	5,7-10,7	12,0	1,5	15,0	B	
NEU 47815	PL-048122-111-G sw	4,8	0,8-6,7	11,1	1,7	12,2	B	
31463	PL-048088-127-M sw	4,8	1,6-6,4	12,7	2,0	8,8	A	
31464	PL-048120-127-M sw	4,8	1,6-9,5	12,7	2,0	12,0	A	
31465	PL-048152-127-M sw	4,8	1,6-12,7	12,7	2,0	15,2	A	
31466	PL-048184-127-M sw	4,8	1,6-15,9	12,7	2,0	18,4	A	
31467	PL-048215-127-M sw	4,8	1,6-19,1	12,7	2,0	21,5	A	
NEU 44055	PL-048086-080-G sw	4,8	2,1-4,3	8,0	1,0	8,6	B	
NEU 44056	PL-048086-080-G sw	4,8	2,1-7,2	8,0	1,0	11,1	B	
NEU 44057	PL-048086-080-G sw	4,8	5,7-10,7	8,0	1,0	15,0	B	
09153	PL-050120-100-K sw	5,0-5,5	0,7-4,0	10,0	1,0	12,0	A	
24699	PL-050085-140-M sw	5,0	1,6-6,0	14,0	2,0	8,5	A	
24700	PL-050123-140-M sw	5,0	1,6-10,0	14,0	2,0	12,3	A	
24704	PL-050284-140-M sw	5,0	1,6-26,0	14,0	2,0	28,4	A	
24705	PL-060093-168-M sw	6,0	1,6-6,0	16,8	2,0	9,3	A	
24708	PL-060213-168-M sw	6,0	1,6-18,0	16,8	2,0	21,3	A	
24713	PL-060537-168-M sw	6,0	1,6-50,0	16,8	2,0	53,7	A	
31468	PL-064099-178-M sw	6,4	1,6-6,4	17,8	2,5	9,9	A	
20086	PL-064110-185-K sw	6,4	0,8-7,4	18,5	2,0	11,0	A	
31469	PL-064129-178-M sw	6,4	1,6-9,5	17,8	2,5	12,9	A	
31470	PL-064160-178-M sw	6,4	1,6-12,7	17,8	2,5	16,0	A	
31471	PL-064192-178-M sw	6,4	1,6-15,9	17,8	2,5	19,2	A	
31472	PL-064224-178-M sw	6,4	1,6-19,1	17,8	2,5	22,4	A	
31473	PL-064255-178-M sw	6,4	1,6-22,2	17,8	2,5	25,5	A	
31474	PL-064285-178-M sw	6,4	1,6-25,4	17,8	2,5	28,5	A	
31475	PL-064351-178-M sw	6,4	1,6-31,8	17,8	2,5	35,1	A	
31476	PL-064415-178-M sw	6,4	1,6-38,1	17,8	2,5	41,5	A	
31477	PL-064478-178-M sw	6,4	1,6-44,5	17,8	2,5	47,8	A	
31478	PL-064542-178-M sw	6,4	1,6-50,8	17,8	2,5	54,2	A	
NEU 47814	PL-070104-183-G sw	7,0	0,8-7,4	18,3	2,0	10,4	B	
31479	PL-071098-200-M sw	7,1	1,6-6,4	20,0	2,5	9,8	A	
31480	PL-071131-200-M sw	7,1	1,6-9,5	20,0	2,5	13,1	A	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/500 St.

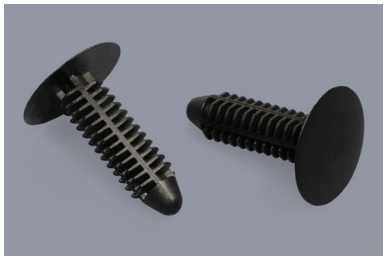
Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

Tabellenlegende

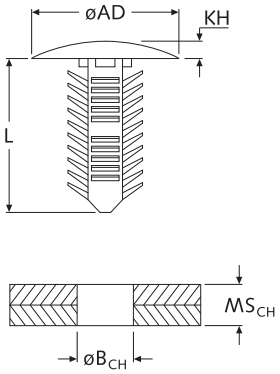
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Spreiznieten / Blindnieten



Pine-Tree-Clips / Tannenbaum-Clips (PL)



Material (M):

· **A:** PA, schwarz
-40°C bis +105°C, UL-94 V-2

· **B:** PA, schwarz
-40°C bis +75°C, UL-94 V-2

* Info: Montage auch in etwas kleinere bzw. größere Bohrlochdurchmesser øB$_{CH}$ möglich.

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr. schwarz	Art.-Bez.	B$_{CH}$* Ø	MS$_{CH}$	AD Ø	KH	L	M	
31481	PL-071163-200-M sw	7,1	1,6-12,7	20,0	2,5	16,3	A	■
31482	PL-071195-200-M sw	7,1	1,6-15,9	20,0	2,5	19,5	A	■
31483	PL-071227-200-M sw	7,1	1,6-19,1	20,0	2,5	22,7	A	■
31484	PL-071259-200-M sw	7,1	1,6-22,2	20,0	2,5	25,9	A	■
31485	PL-071291-200-M sw	7,1	1,6-25,4	20,0	2,5	29,1	A	■
31486	PL-071356-200-M sw	7,1	1,6-31,8	20,0	2,5	35,6	A	■
31487	PL-071419-200-M sw	7,1	1,6-38,1	20,0	2,5	41,9	A	■
31488	PL-071483-200-M sw	7,1	1,6-44,5	20,0	2,5	48,3	A	■
31489	PL-071547-200-M sw	7,1	1,6-50,8	20,0	2,5	54,7	A	■
31490	PL-079104-222-M sw	7,9	1,6-6,4	22,2	2,5	10,4	A	■
31491	PL-079134-222-M sw	7,9	1,6-9,5	22,2	2,5	13,4	A	■
38890	PL-079199-125-K sw	7,9	1,6-15,9	12,5	2,5	19,9	A	■
31493	PL-079199-222-M sw	7,9	1,6-15,9	22,2	2,5	19,9	A	■
31494	PL-079227-222-M sw	7,9	1,6-19,1	22,2	2,5	22,7	A	■
31495	PL-079263-222-M sw	7,9	1,6-22,2	22,2	2,5	26,3	A	■
31496	PL-079295-222-M sw	7,9	1,6-25,4	22,2	2,5	29,5	A	■
31497	PL-079360-222-M sw	7,9	1,6-31,8	22,2	2,5	36,0	A	■
31498	PL-079424-222-M sw	7,9	1,6-38,1	22,2	2,5	42,4	A	■
31501	PL-095113-254-M sw	9,5	1,6-6,4	25,4	2,5	11,3	A	■
31503	PL-095175-254-M sw	9,5	1,6-12,7	25,4	2,5	17,5	A	■
31511	PL-095 562-254-M sw	9,5	1,6-50,8	25,4	2,5	56,2	A	■

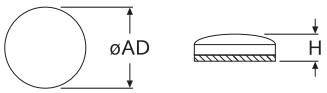
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100/500 St.

Tabellenlegende

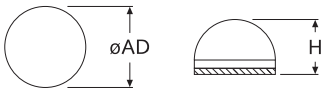
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge
MS:	Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

ARM K - Form A
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM K - Form B
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM K - Form A - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe
04775	ARM K016064 T	1,6	ø 6,4	C	578	15.028	transp.
18986	ARM K016064 sw	1,6	ø 6,4	C	578	15.028	schwarz
04803	ARM K019065 T	1,9	ø 6,5	C	561	10.000	transp.
04777	ARM K019191 T	1,9	ø 19,1	C	98	5.000	transp.
21947	ARM K020080 sw	2,0	ø 8,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
04772	ARM K022079 sw	2,2	ø 7,9	B	392	10.000	schwarz
01571	ARM K022079 T	2,2	ø 7,9	C	392	5.000	transp.
04773	ARM K022085 sw	2,2	ø 8,5	B	900	5.400	schwarz
04774	ARM K022085 T	2,2	ø 8,5	C	450	5.400	transp.
21948	ARM K024080 sw	2,4	ø 8,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21949	ARM K026080 sw	2,6	ø 8,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21950	ARM K028100 sw	2,8	ø 10,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21944	ARM K038099 sw	3,8	ø 9,9	D	100	5.000	schwarz
31077*	ARM K046095 T *	4,6	ø 9,5	C	288	7.200	transp.
NEU 44033	ARM K050105 sw	5,0	ø 10,5	F	100	5.000	schwarz
NEU 44034	ARM K050105 T	5,0	ø 10,5	F	100	5.000	transp.
21945	ARM K050140 sw	5,0	ø 14,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
35361	ARM K050140 T	5,0	ø 14,0	D	a.A.	a.A.	transp.
35362	ARM K050140 gr	5,0	ø 14,0	D	a.A.	a.A.	grau
21946	ARM K074278 sw	7,4	ø 27,8	D	a.A.	a.A.	schwarz

** spitze Kugel / weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage*

ARM K - Form B - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe
04804	ARM K031100 T	3,1	ø 10,0	C	288	10.000	transp.
01572	ARM K038095 T	3,8	ø 9,5	C	200	5.000	transp.
21968	ARM K042067 sw	4,2	ø 6,7	D	196	5.096	schwarz
04744	ARM K051111 gr	5,1	ø 11,1	B	242	5.000	grau
01573	ARM K051111 sw	5,1	ø 11,1	B	242	5.000	schwarz
01574	ARM K051111 T	5,1	ø 11,1	C	242	5.000	transp.
35359	ARM K054095 sw	5,4	ø 9,5	B	288	5.000	schwarz
04776	ARM K054095 T	5,4	ø 9,5	C	300	6.000	transp.
29031	ARM K056113 sw	5,6	ø 11,3	D	a.A.	a.A.	schwarz
21969	ARM K060110 sw	6,0	ø 11,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
04770	ARM K079160 gr	7,9	ø 16,0	B	128	3.000	grau
01575	ARM K079160 sw	7,9	ø 16,0	B	128	3.000	schwarz
04769	ARM K079160 T	7,9	ø 16,0	C	128	3.000	transp.
04771	ARM K079160 w	7,9	ø 16,0	B	128	3.000	weiß
21970	ARM K080140 sw	8,0	ø 14,0	D	16	5.000	schwarz
29032	ARM K080159 sw	8,0	ø 15,9	D	a.A.	a.A.	schwarz
21971	ARM K085216 sw	8,5	ø 21,6	D	a.A.	a.A.	schwarz
04757	ARM K096176 gr	9,6	ø 17,6	B	98	2.254	grau
04756	ARM K096176 sw	9,6	ø 17,6	B	98	2.254	schwarz
01576	ARM K096190 sw	9,6	ø 19,0	B	98	2.000	schwarz
09980	ARM K096190 gr	9,6	ø 19,0	B	98	2.000	grau
21972	ARM K100216 sw	10,0	ø 21,6	D	a.A.	a.A.	schwarz

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

Material:

- ***Typ A:***
  NR mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ B***
  PU mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ C:***
  PU mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ D:***
  NBR mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ E:***
  EPDM mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ F:***
  Silikon mit Synthese-Acrylat-Klebefilm NEU

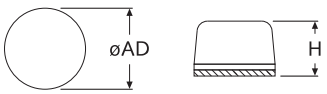
Temperaturbereich: -35°C bis +65°C

Farben: schwarz ■, transparent □, grau ■, weiß □, braun ■

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Elastikpuffer / Gerätefüße

ARM KF
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



Material:

- ***Typ A:***
  NR mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ B***
  PU mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ C:***
  PU mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ D:***
  NBR mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ E:***
  EPDM mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ F:***
  Silikon mit Synthese-Acrylat-Klebefilm NEU

Temperaturbereich: -35°C bis +65°C

Farben: schwarz ■, transparent □, grau ■, weiß □, braun ■

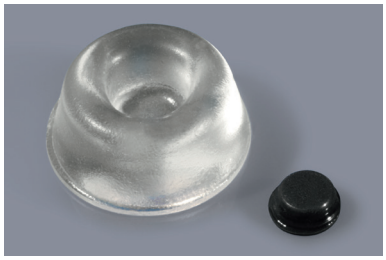
ARM KF - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe
20668	ARM KF015100 sw	1,5	ø 10,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
20669	ARM KF015200 sw	1,5	ø 20,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
20670	ARM KF015300 sw	1,5	ø 30,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
20671	ARM KF015400 sw	1,5	ø 40,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
20672	ARM KF015450 sw	1,5	ø 45,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
04779	ARM KF016127 sw	1,6	ø 12,7	B	200	10.000	schwarz
04780	ARM KF016127 T	1,6	ø 12,7	C	200	10.000	transp.
21073	ARM KF018100 sw	1,8	ø 10,0	B	288	10.000	schwarz
20673	ARM KF018100 T	1,8	ø 10,0	C	288	10.000	transp.
01577	ARM KF028080 sw	2,8	ø 8,0	B	288	10.000	schwarz
21962	ARM KF029117 sw	2,9	ø 11,7	D	a.A.	a.A.	schwarz
29026	ARM KF030108 sw	3,0	ø 10,8	A	100	3.500	schwarz
04785	ARM KF031095 sw	3,1	ø 9,5	B	300	6.000	schwarz
04786	ARM KF031095 T	3,1	ø 9,5	C	300	6.000	transp.
04787	ARM KF031205 sw	3,1	ø 20,5	B	242	10.000	schwarz
04788	ARM KF031205 T	3,1	ø 20,5	C	242	10.000	transp.
21961	ARM KF032113 sw	3,2	ø 11,3	D	a.A.	a.A.	schwarz
21952	ARM KF035080 sw	3,5	ø 8,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
01578	ARM KF035127 sw	3,5	ø 12,7	B	56	10.024	schwarz
01579	ARM KF035127 T	3,5	ø 12,7	C	56	10.024	transp.
04778	ARM KF035127 we	3,5	ø 12,7	B	56	10.024	weiß
32060	ARM KF035127 gr	3,5	ø 12,7	B	56	10.024	grau
29027	ARM KF038127 sw	3,8	ø 12,7	D	a.A.	a.A.	schwarz
21964	ARM KF040120 sw	4,0	ø 12,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
01580	ARM KF041191 sw	4,1	ø 19,1	B	84	4.000	schwarz
01581	ARM KF041191 T	4,1	ø 19,1	C	84	4.000	transp.
21958	ARM KF042100 sw	4,2	ø 10,0	D	100	5000	schwarz
29028	ARM KF042190 sw	4,2	ø 19,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21965	ARM KF045130 sw	4,5	ø 13,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
04789	ARM KF048095 sw	4,8	ø 9,5	B	200	5.000	schwarz
04790	ARM KF048095 T	4,8	ø 9,5	C	200	5.000	transp.
21957	ARM KF050060 sw	5,0	ø 6,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21953	ARM KF050082 sw	5,0	ø 8,2	D	64	9.600	schwarz
21960	ARM KF050110 sw	5,0	ø 11,0	D	100	-	schwarz
29029	ARM KF050130 sw	5,0	ø 13,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
29030	ARM KF050198 sw	5,0	ø 19,8	D	a.A.	a.A.	schwarz
21954	ARM KF050220 sw	5,0	ø 22,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21963	ARM KF051120 sw	5,1	ø 12,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
21955	ARM KF051154 sw	5,1	ø 15,4	D	a.A.	a.A.	schwarz
01582	ARM KF051200 sw	5,1	ø 20,0	B	84	3.360	schwarz
39147	ARM KF051200 T	5,1	ø 20,0	B	84	3.360	transp.
21951	ARM KF052180 sw	5,2	ø 18,0	D	a.A.	a.A.	schwarz
NEU 44035	ARM KF055100 sw	5,5	ø 10,0	F	36	5.004	schwarz

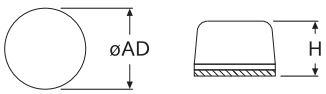
weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

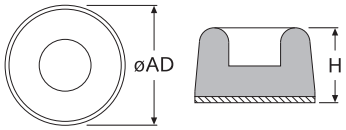
A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com



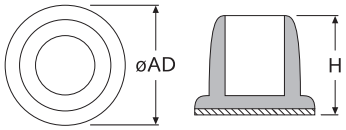
ARM KF
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM R
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM RE
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



Material:

- ***Typ A:***
  NR mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ B***
  PU mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ C:***
  PU mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ D:***
  NBR mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ E:***
  EPDM mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ F:***
  Silikon mit Synthese-Acrylat-Klebefilm NEU

Temperaturbereich: -35°C bis +65°C

Farben: schwarz ■, transparent □,
grau ■, weiß □, braun ■

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

ARM KF - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
21967	ARM KF060200 sw	6,0	ø 20,0	D	49	5.047	schwarz	■
04781	ARM KF063127 sw	6,3	ø 12,7	B	200	5.000	schwarz	■
04782	ARM KF063127 T	6,3	ø 12,7	C	200	5.000	transp.	□
33283	ARM KF063127 we	6,3	ø 12,7	B	200	5.000	weiß	□
29024	ARM KF064119 sw	6,4	ø 11,9	D	64	10.240	schwarz	■
42884	ARM KF064119 sw	6,4	ø 11,9	F	64	10.240	schwarz	■
21966	ARM KF072190 sw	7,2	ø 19,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
21959	ARM KF080100 sw	8,0	ø 10,0	D	100	5.000	schwarz	■
29025	ARM KF085240 sw	8,5	ø 24,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
21956	ARM KF088220 sw	8,8	ø 22,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
04783	ARM KF102165 sw	10,2	ø 16,5	B	128	2.500	schwarz	■
04784	ARM KF102165 T	10,2	ø 16,5	C	128	2.500	transp.	□
34547	ARM KF102165 we	10,2	ø 16,5	B	128	2.500	weiß	□

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

ARM R - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
21973	ARM R054220 sw	5,4	ø 22,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
21974	ARM R066296 sw	6,6	ø 29,6	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
21975	ARM R088290 sw	8,8	ø 29,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
29021	ARM R098223 sw	9,8	ø 22,3	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
01589	ARM R102223 sw	10,2	ø 22,3	B	72	1.000	schwarz	■
04797	ARM R102223 T	10,2	ø 22,3	C	72	1.000	transp.	□
29022	ARM R102223 sw	10,2	ø 22,3	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
29023	ARM R106210 sw	10,6	ø 21,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
01590	ARM R158457 sw	15,8	ø 45,7	B	lose	500	schwarz	■
04798	ARM R158457 T	15,8	ø 45,7	C	lose	500	transp.	□
04799	ARM R158457 we	16,7	ø 47,7	B	lose	500	weiß	□
12986	ARM R158457 gr	16,7	ø 47,7	B	lose	500	grau	■

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

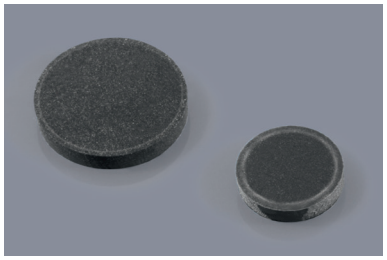
ARM RE - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
04800	ARM RE142183 sw	14,2	ø 18,3	B	98	a.A.	schwarz	■

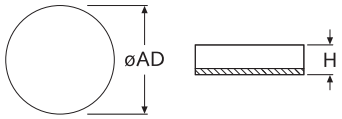
weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Elastikpuffer / Gerätefüße



ARM Z
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM Z - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	H	AD ø	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
28987	ARM Z005060 sw	0,5	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
28988	ARM Z006040 sw	0,6	ø 4,0	D	544	5.440	schwarz	■
28989	ARM Z007053 sw	0,7	ø 5,3	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
28990	ARM Z008060 sw	0,8	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
28991	ARM Z008100 sw	0,8	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
28992	ARM Z009060 sw	0,9	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
28993	ARM Z010060 sw	1,0	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
28994	ARM Z010100 sw	1,0	ø 10,0	D	288	5.000	schwarz	■
28995	ARM Z010200 sw	1,0	ø 20,0	D	98	980	schwarz	■
28996	ARM Z012090 sw	1,2	ø 9,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
28997	ARM Z013060 sw	1,3	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
28998	ARM Z013100 sw	1,3	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
28999	ARM Z014080 sw	1,4	ø 8,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
29000	ARM Z015060 sw	1,5	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
29001	ARM Z015200 sw	1,5	ø 20,0	D	98	4.998	schwarz	■
05446	ARM Z016070-S sw	1,6	ø 7,0	B	lose	-	schwarz	■
05444	ARM Z016100 sw	1,6	ø 10,0	B	288	5.184	schwarz	■
29002	ARM Z016100 sw	1,6	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
29003	ARM Z018100 sw	1,8	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
29004	ARM Z018200 sw	1,8	ø 20,0	D	98	4.998	schwarz	■
29005	ARM Z020060 sw	2,0	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
29006	ARM Z020100 sw	2,0	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
29007	ARM Z023200 sw	2,3	ø 20,0	D	98	4.998	schwarz	■
29008	ARM Z025060 sw	2,5	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
29009	ARM Z025200 sw	2,5	ø 20,0	D	98	4.998	schwarz	■
29010	ARM Z027120 sw	2,7	ø 12,0	D	200	5.000	schwarz	■
29011	ARM Z030060 sw	3,0	ø 6,0	D	336	5.040	schwarz	■
NEU 44332	ARM Z030080 sw	3,0	ø 8,0	F	120	a.A.	transp.	□
29012	ARM Z030100 sw	3,0	ø 10,0	D	288	5.184	schwarz	■
29013	ARM Z030200 sw	3,0	ø 20,0	D	98	4.998	schwarz	■
05447	ARM Z032070-S sw	3,2	ø 7,0	B	lose	-	schwarz	■
05449	ARM Z032100-S sw	3,2	ø 10,0	B	144	5.040	schwarz	■
05451	ARM Z032250-S sw	3,2	ø 25,0	B	a.A.	a.A.	schwarz	■
29014	ARM Z035060 sw	3,5	ø 6,0	F	168	5.040	schwarz	■
05450	ARM Z035100 sw	3,5	ø 10,0	B	288	5.184	schwarz	■
29015	ARM Z036120 sw	3,6	ø 12,0	D	200	5.000	schwarz	■
29016	ARM Z040140 sw	4,0	ø 14,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
29017	ARM Z050220 sw	5,0	ø 22,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

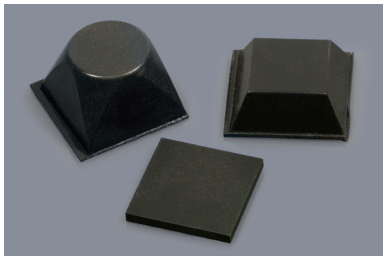
Material:

- ***Typ A:***
  NR mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ B***
  PU mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ C:***
  PU mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ D:***
  NBR mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ E:***
  EPDM mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ F:***
  Silikon mit Synthese-Acrylat-Klebefilm NEU

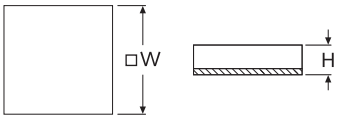
Temperaturbereich: -35°C bis +65°C

Farben: schwarz ■, transparent □,
grau ■, weiß □, braun ■

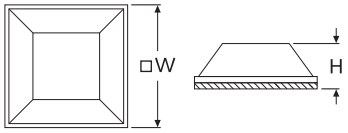
A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com



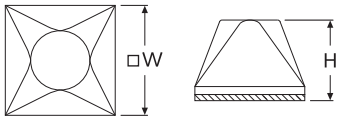
ARM QS / ARM RS
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM Q
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



ARM QR
Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie



Material:

- ***Typ A:***
  NR mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ B***
  PU mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ C:***
  PU mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ D:***
  NBR mit Synthese-Acrylat-Klebefilm
- ***Typ E:***
  EPDM mit Synthese-Kautschuk-Klebefilm
- ***Typ F:***
  Silikon mit Synthese-Acrylat-Klebefilm NEU

Temperaturbereich: -35°C bis +65°C

Farben: schwarz ■, transparent □, grau ■, weiß □, braun ■

ARM QS / ARM RS - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	H	W □	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe*	
NEU 41860	ARM QS005080 sw	0,5	□ 8,0	A	800	10.400	schwarz	■
28977	ARM QS007100 sw	0,7	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
28978	ARM QS009100 sw	0,9	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
28979	ARM QS010060 sw	1,0	□ 6,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
28980	ARM QS015060 sw	1,5	□ 6,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
28981	ARM QS016100 sw	1,6	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
28982	ARM QS020100 sw	2,0	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
28983	ARM QS023100 sw	2,3	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
01563	ARM QS025080 sw	2,5	□ 8,0	A	800	10.400	schwarz	■
NEU 23231	ARM QS025080 gr	2,5	□ 8,0	A	800	10.400	dunkelgrau	■
01567	ARM QS025180 sw	2,5	□ 18,0	A	144	a.A.	schwarz	■
28984	ARM QS030100 sw	3,0	□ 10,0	D	512	10.240	schwarz	■
29280	ARM QS030200 sw	3,0	□ 20,0	D	a.A.	a.A.	schwarz	■
01564	ARM QS035080 sw	3,5	□ 8,0	A	800	10.400	schwarz	■
01568	ARM QS035180 sw	3,5	□ 18,0	A	144	a.A.	schwarz	■
01565	ARM QS040080 sw	4,0	□ 8,0	A	800	10.400	schwarz	■
01569	ARM QS040180 sw	4,0	□ 18,0	A	144	a.A.	schwarz	■
NEU 31442	ARM RS045-060 105 gr	4,5	6,0x10,5	F	780	10.140	dunkelgrau	■
01566	ARM QS050080 sw	5,0	□ 8,0	A	800	10.400	schwarz	■
01570	ARM QS050180 sw	5,0	□ 18,0	A	144	a.A.	schwarz	■
28985	ARM QS060100 sw	6,0	□ 10,0	D	512	a.A.	schwarz	■

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

Auf Anfrage sind auch kundenspezifische Abmessungen und Materialien lieferbar.

ARM Q - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	H	W □	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
01583	ARM Q025102 sw	2,5	□ 10,2	B	242	10.000	schwarz	■
04198	ARM Q025102 T	2,5	□ 10,2	C	242	10.000	transp.	□
03581	ARM Q030127 sw	3,0	□ 12,7	B	16	5.600	schwarz	■
NEU 31407	ARM Q030127 T	3,0	□ 12,7	C	200	10.000	transp.	□
04792	ARM Q030127 gr	3,0	□ 12,7	B	200	10.000	grau	■
NEU 34398	ARM Q030127 gr	3,0	□ 12,7	F	16	5.600	grau	■
04793	ARM Q047254 sw	4,7	□ 25,4	B	55	2.310	schwarz	■
04796	ARM Q047254 T	4,7	□ 25,4	C	55	2.310	transp.	□
02587	ARM Q058127 gr	5,8	□ 12,7	B	200	5.000	grau	■
01585	ARM Q058127 sw	5,8	□ 12,7	B	200	5.000	schwarz	■
NEU 31204	ARM Q058127 T	5,8	□ 12,7	B	200	5.000	transp.	□
01586	ARM Q061318 sw	6,1	□ 31,8	B	a.A.	a.A.	schwarz	■
04794	ARM Q064198 T	6,4	□ 19,8	C	98	2.940	transp.	□
02890	ARM Q076206 gr	7,6	□ 20,6	B	78	2.000	grau	■
01587	ARM Q076206 sw	7,6	□ 20,6	B	78	2.000	schwarz	■
04791	ARM Q076206 we	7,6	□ 20,6	B	78	2.000	weiß	□

weitere Abmessungen auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

ARM QR - Elastikpuffer/Gehäusefuß mit Klebefolie:

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	H	W □	Material-typ	Stück pro Lage	Stück pro Karton	Farbe	
01588	ARM QR132206 sw	13,2	□ 20,6	B	72	1.008	schwarz	■

weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE pro Lage oder auf Anfrage

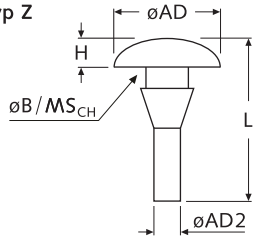
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Elastikpuffer / Gerätefüße

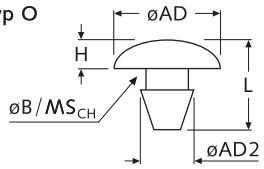
Gerätefüße/Steckfüße mit Zapfen (GF)

Typ Z



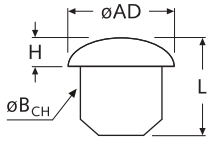
Gerätefüße/Steckfüße ohne Zapfen (GF)

Typ O



Gerätefüße/Steckfüße steckbar (GF)

Typ S



Material (M):

- ***A:*** EPDM, schwarz
  -40°C bis +120°C
- ***B:*** Weich-PVC, sw=schwarz,
  tr=transparent, gr=grau, we=weiß
  -30°C bis +75°C
- ***C:*** Weich-PVC
  sw=schwarz, we=weiß, tr=transp.
  -30°C bis +80°C, **UL-94 V-2**
- ***D:*** TPE, schwarz
  -30°C bis +95°C, **UL-94 HB**
- ***E:*** LD-PE, tr=transparent, gr=grau
  -40°C bis +60°C
- ***F:*** PU, transparent
  -30°C bis +80°C
- ***G:*** PA, schwarz
  -40°C bis +85°C
- ***H:*** Polychloropren, schwarz
  -30°C bis +90°C
- ***J:*** Silikon, sw=schwarz, na=natur
  -50°C bis +150°C, **UL-94 HB**
- ***K:*** PA umspritzt mit Silikon, dunkelgrau
  -40°C bis +75°C, **UL-94 V-2**

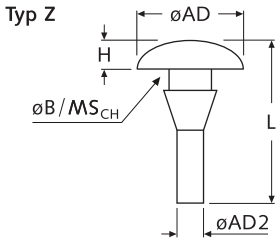
Art.-Nr.	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	AD2 Ø	L	Kopf-typ	Typ	M Material
05366	GF 15040024	1,5	1,2	2,4	4,0	1,2	7,5		Z	A
05365	GF 15030010	1,5	2,0	1,0	3,0	1,0	7,0		Z	A
05374	GF 23065047	2,3	0,6	4,7	6,5	2,0	12,2		Z	A
05367	GF 23047022	2,3	0,7	2,2	4,7	2,0	9,3		Z	A
05373	GF 25060041	2,5	1,5	4,1	6,0	2,0	10,5		Z	A
21523	GF 25100060	2,5	2,5	6,0	10,0	2,0	19,5		Z	A
05372	GF 27060031	2,7	0,7	3,1	6,0	2,0	10,3		Z	A
05369	GF 28050015	2,8	1,2	1,5	5,0	2,0	7,3		Z	A
05368	GF 28050015	2,8	1,2	1,5	5,0	2,0	13,3		Z	A
05370	GF 28050024	2,8	1,2	2,4	5,0	2,0	8,3		Z	A
05381	GF 28070070	2,8	2,4	7,0	7,0	2,1	18,1		Z	A
18302 [1]	GF 30052015 [1]	3,0	1,5	1,5	5,2	-	5,4		O	A
05429	GF 30053020	3,0	-	2,0	5,3	-	5,0		S	A
05354	GF 30080030 sw	3,0	-	3,0	8,0	-	10,0		S	B (sw)
05410	GF 30060018	3,0	1,7	1,8	6,0	5,0	5,4		O	A
05371	GF 30060010	3,0	3,0	1,0	6,0	2,5	10,4		Z	A
05344	GF 31051040	3,1	0,8	4,0	5,1	3,7	7,0		O	H
05384	GF 32080026	3,2	1,5	2,6	8,0	2,0	12,9		Z	A
05386	GF 32080030	3,2	1,5	3,0	8,0	2,0	13,3		Z	A
05388	GF 32080050	3,2	1,5	5,0	8,0	2,0	16,0		Z	A
05375	GF 32067060	3,2	2,0	6,0	6,7	3,0	16,1		Z	A
36671	GF 32079016	3,2	3,2	1,6	7,9	4,4	8,3		O	D
20092	GF 33060027	3,3	-	2,7	6,0	-	10,6		S	A
05382	GF 35078023	3,5	1,0	2,3	7,8	2,3	8,5		Z	A
05378	GF 35070030-L	3,5	1,2	3,0	7,0	2,0	15,5		Z	A
05385	GF 35080025	3,5	1,2	2,5	8,0	2,2	9,4		Z	A
05387	GF 35080032	3,5	1,2	3,2	8,0	2,4	9,7		Z	A
05380	GF 35070070	3,5	2,5	7,0	7,0	3,0	17,0		Z	A
05396	GF 36085050	3,6	1,4	5,0	8,5	2,6	14,9		Z	A
05402	GF 37103084	3,7	0,6	8,4	10,3	2,5	17,3		Z	A
05401	GF 37103072	3,7	0,7	7,2	10,3	2,5	16,2		Z	A
36670	GF 37079023	3,7	1,5	2,3	7,9	6,1	7,0		O	D
05399	GF 37100050	3,7	1,5	5,0	10,0	2,5	15,0		Z	A
17337	GF 37079024 sw	3,7	1,6	2,4	7,9	6,0	7,0		O	B (sw)
05379	GF 37070035	3,7	2,8	3,5	7,0	3,2	11,5		Z	A
05376	GF 37070025	3,7	3,0	2,5	7,0	3,1	12,2		Z	A
05377	GF 38070032	3,8	1,0	3,2	7,0	2,0	9,3		Z	A
21524	GF 38145100	3,8	2,5	10,0	14,5	3,0	23,5		Z	A
39830	GF 40070011	4,0	-	1,1	7,0	-	7,1		S	A
05430	GF 40060015	4,0	-	1,5	6,0	-	7,7		S	A
39829	GF 40060020	4,0	-	2,0	6,0	-	4,7		S	A
05356	GF 40120030 sw	4,0	-	3,0	12,0	-	10,0		S	B (sw)
05439	GF 40095060-S	4,0	-	6,0	9,5	-	11,0		S	G

[1] Kopf beidseitig · weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x
Tabellenlegende siehe Tabellenende - *Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite*

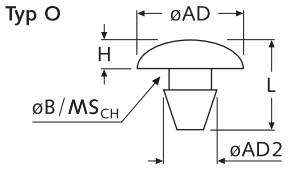
A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Elastikpuffer / Gerätefüße

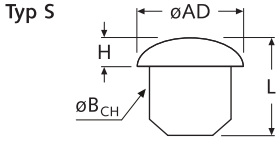
Gerätefüße/Steckfüße mit Zapfen (GF)



Gerätefüße/Steckfüße ohne Zapfen (GF)



Gerätefüße/Steckfüße steckbar (GF)



Material (M):

- ***A:*** EPDM, schwarz
  -40°C bis +120°C
- ***B:*** Weich-PVC, sw=schwarz,
  tr=transparent, gr=grau, we=weiß
  -30°C bis +75°C
- ***C:*** Weich-PVC
  sw=schwarz, we=weiß, tr=transp.
  -30°C bis +80°C, **UL-94 V-2**
- ***D:*** TPE, sw=schwarz, we=weiß
  -30°C bis +95°C, **UL-94 HB**
- ***E:*** LD-PE, tr=transparent, gr=grau
  -40°C bis +60°C
- ***F:*** PU, transparent
  -30°C bis +80°C
- ***G:*** PA, schwarz
  -40°C bis +85°C
- ***H:*** Polychloropren, schwarz
  -30°C bis +90°C
- ***J:*** Silikon, sw=schwarz, na=natur
  -50°C bis +150°C, **UL-94 HB**
- ***K:*** PA umspritzt mit Silikon, dunkelgrau
  -40°C bis +75°C, **UL-94 V-2**

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	B$_{CH}$ Ø	MS$_{CH}$	H	AD Ø	AD2 Ø	L	Kopf-typ	Typ	M Material	
05364	GF 40095060	4,0	-	6,0	9,5	-	15,0		S	G	
05400	GF 40100068	4,0	1,4	6,8	10,0	3,0	18,3		Z	A	
05393	GF 40080070	4,0	2,0	7,0	8,0	3,0	16,7		Z	A	
05383	GF 40080020	4,0	2,5	2,0	8,0	3,0	14,7		Z	A	
05403	GF 40120045	4,0	2,5	4,5	12,0	3,0	18,4		Z	A	
05389	GF 40080048	4,0	2,5	4,8	8,0	3,0	17,5		Z	A	
05390	GF 40078055	4,0	2,5	5,5	7,8	3,0	18,5		Z	A	
05394	GF 40080070	4,0	2,5	7,0	8,0	3,0	19,7		Z	A	
05391	GF 40080060	4,0	3,0	6,0	8,0	3,4	19,0		Z	A	
05412	GF 40078070	4,0	5,0	7,0	7,8	4,8	14,2		O	A	
05411	GF 40075041	4,0	6,3	4,1	7,5	5,0	12,6		O	A	
05392	GF 41078065	4,1	2,5	6,5	7,8	3,1	19,5		Z	A	
34787	GF 42120020 tr	4,2	-	2,0	12,0	-	9,5		S	B (tr)	
04811	GF 42120020	4,2	-	2,0	12,0	-	9,5		S	F	
05359	GF 42090035 tr	4,2	-	3,5	9,0	-	13,0		S	B (tr)	
05431	GF 45074022	4,5	-	2,2	7,4	-	7,0		S	A	
05415	GF 45095025	4,5	1,2	2,5	9,5	7,5	7,7		O	A	
19918	GF 45090010	4,5	2,2	1,0	9,0	5,5	7,5		O	A	
05413	GF 45090021	4,5	2,2	2,1	9,0	5,5	8,6		O	A	
06888	GF 45075027 sw	4,5	2,4	2,7	7,5	6,3	7,2		O	D (sw)	
05405	GF 46130075	4,6	1,2	7,5	13,0	4,5	20,0		Z	A	
05361	GF 47100070 gr	4,7	-	7,0	10,0	-	12,0		S	E (gr)	
05432	GF 50075017	5,0	-	1,7	7,5	-	6,3		S	A	
14482	GF 50080025Xsw	5,0	-	2,5	8,0	-	10,0		S	C (sw)	
34711	GF 50080025Xwe	5,0	-	2,5	8,0	-	10,0		S	C (we)	
05357	GF 50130030 sw	5,0	-	3,0	13,0	-	13,0		S	B (sw)	
05358	GF 50160040 sw	5,0	-	4,0	16,0	-	10,0		S	B (sw)	
05345	GF 50090040	5,0	1,0	4,0	9,0	6,0	13,0		O	A	
03516	GF 50100040	5,0	1,0	4,0	10,0	7,6	8,0		O	H	
05346	GF 50100080	5,0	1,0	8,0	10,0	7,6	12,0		O	H	
05425	GF 50130035	5,0	1,5	3,5	13,0	7,0	12,0		O	A	
05414	GF 50090050	5,0	1,5	5,0	9,0	7,0	13,6		O	A	
05419	GF 50120020	5,0	2,0	2,0	12,0	6,5	6,0		O	A	
05395	GF 50085020	5,0	3,0	2,0	8,5	3,0	10,9		Z	A	
05397	GF 55100040	5,5	1,0	4,0	10,0	3,1	14,5		Z	A	
05398	GF 55100040 D	5,5	2,0	4,0	10,0	3,1	15,4		Z	A	
05422	GF 55118055	5,5	2,9	5,5	11,8	7,5	11,0		O	A	
05407	GF 55130120	5,5	3,0	12,0	13,0	4,4	26,2		Z	A	
05423	GF 55120050	5,5	5,5	5,0	12,0	7,3	13,1		O	A	
34042	GF 56100042 sw	5,6	1,3	4,0	10,0	3,5	24,5		Z	J (sw)	
22001	GF 56098020	5,6	2,5	2,0	9,8	7,5	9,5		O	A	
05417	GF 56098030	5,6	2,5	3,0	9,8	7,5	10,5		O	A	
05416	GF 58095027	5,8	2,0	2,7	9,5	7,5	7,0		O	A	
05433	GF 60095020	6,0	-	2,0	9,5	-	7,0		S	A	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x
Tabellenlegende siehe Tabellenende - Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

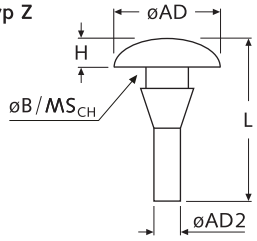
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Elastikpuffer / Gerätefüße

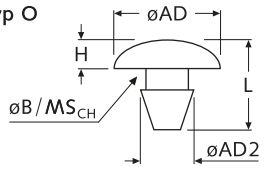
Gerätefüße/Steckfüße mit Zapfen (GF)

Typ Z



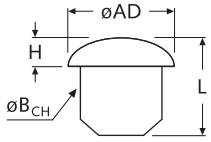
Gerätefüße/Steckfüße ohne Zapfen (GF)

Typ O



Gerätefüße/Steckfüße steckbar (GF)

Typ S



Material (M):

A: EPDM, schwarz
-40°C bis +120°C

B: Weich-PVC, sw=schwarz, tr=transparent, gr=grau, we=weiß
-30°C bis +75°C

C: Weich-PVC
sw=schwarz, we=weiß, tr=transp.
-30°C bis +80°C, **UL-94 V-2**

D: TPE, schwarz
-30°C bis +95°C, **UL-94 HB**

E: LD-PE, tr=transparent, gr=grau
-40°C bis +60°C

F: PU, transparent
-30°C bis +80°C

G: PA, schwarz
-40°C bis +85°C

H: Polychloropren, schwarz
-30°C bis +90°C

J: Silikon, sw=schwarz, na=natur
-50°C bis +150°C, **UL-94 HB**

K: PA umspritzt mit Silikon, dunkelgrau
-40°C bis +75°C, **UL-94 V-2**

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	AD2 Ø	L	Kopf-typ	Typ	M Material	
05434	GF 60095021-L	6,0	-	2,1	9,5	-	8,0		S	A	
34712	GF 60080025M	6,0	-	2,5	8,0	-	8,0		S	C (sw)	
34788	GF 60120025 tr	6,0	-	2,5	12,0	-	10,0		S	B (tr)	
05355	GF 60080050 sw	6,0	-	5,0	8,0	-	8,0		S	B (sw)	
36142	GF 60130070	6,0	2,5	7,0	13,0	4,9	19,0		Z	A	
34721	GF 60100030 tr	6,0	1,0	3,0	10,0	7,5	12,0		O	E (tr)	
34722	GF 60110060 sw	6,0	1,0	6,0	11,0	6,0	14,0		Z	C (sw)	
34723	GF 60110060 we	6,0	1,0	6,0	11,0	6,0	14,0		Z	C (we)	
34724	GF 60110060 tr	6,0	1,0	6,0	11,0	6,0	14,0		Z	C (tr)	
34718	GF 60120035 sw	6,0	1,0	9,5	13,0	6,0	16,0		Z	C (sw)	
34719	GF 60120035 we	6,0	1,0	9,5	13,0	6,0	16,0		Z	C (we)	
34727	GF 60120035 sw	6,0	1,2	3,5	12,0	3,0	18,5		Z	C (sw)	
34728	GF 60120035 we	6,0	1,2	3,5	12,0	3,0	18,5		Z	C (we)	
05404	GF 60130047	6,0	1,5	4,7	13,0	4,8	13,8		Z	A	
05347	GF 60120050	6,0	1,5	5,0	12,0	8,0	10,0		O	H	
05406	GF 60130065	6,0	1,5	6,5	13,0	4,8	15,8		Z	A	
05408	GF 60142087	6,0	1,5	8,7	14,2	4,0	25,6		Z	A	
36669	GF 60134046	6,0	1,9	4,6	13,4	7,3	15,2		O	D	
03507	GF 60125025	6,0	2,0	2,5	12,5	8,5	12,0		O	A	
08612	GF 60130060 sw	6,0	2,0	6,0	13,0	8,0	14,0		O	B (sw)	
08610	GF 60130060 we	6,0	2,0	6,0	13,0	8,0	14,0		O	B (we)	
08611	GF 60130060 gr	6,0	2,0	6,0	13,0	8,0	14,0		O	B (gr)	
05360	GF 60100040 sw	6,0	2,5	4,0	10,0	-	19,0		Z	B (sw)	
05420	GF 60120042	6,0	3,0	4,2	12,0	10,0	9,3		O	A	
42498	GF 62100026 na	6,2	-	2,6	10,0	-	10,5		S	J (na)	
05418	GF 65100032	6,4	1,1	3,2	10,0	7,8	6,5		O	A	
05349	GF 70130040	7,0	1,0	4,0	13,0	10,0	11,0		O	H	
05350	GF 70130085	7,0	1,0	8,5	13,0	10,0	15,5		O	H	
36668	GF 70157051	7,0	1,2	5,1	15,7	8,6	10,5		O	D	
05424	GF 70130030	7,0	1,5	3,0	13,0	9,0	9,7		O	A	
08616	GF 70110045 sw	7,0	2,0	4,5	11,0	9,0	14,0		O	B (sw)	
08614	GF 70110045 we	7,0	2,0	4,5	11,0	9,0	14,0		O	D (we)	
08615	GF 70110045 gr	7,0	2,0	4,5	11,0	9,0	14,0		O	B (gr)	
08613	GF 70120050 sw	7,0	2,0	5,0	12,0	9,0	15,0		O	B (sw)	
39831	GF 71085030	7,1	-	3,0	8,5	-	7,5		S	A	
39837	GF 71085031	7,1	-	3,1	12,8	-	8,5		S	A	
39832	GF 71085037	7,1	-	3,7	8,5	-	8,2		S	A	
39833	GF 72085046	7,2	-	4,6	8,5	-	9,0		S	A	
39835	GF 72095020	7,2	-	2,0	9,5	-	8,0		S	A	
18710	GF 75098031	7,5	-	3,1	9,8	-	8,0		S	A	
05426	GF 75140050	7,5	1,5	5,0	14,0	10,0	11,1		O	A	
05427	GF 75140050	7,5	2,0	5,0	14,0	10,0	12,1		O	A	
05421	GF 78117045	7,8	2,0	4,5	11,7	10,0	9,4		O	A	
21940	GF 79096017	7,9	-	1,7	9,6	-	4,5		S	K	

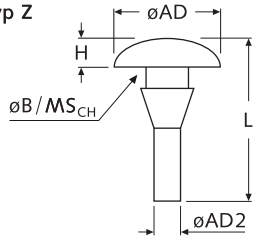
[1] Kopf beidseitig · weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x
Tabellenlegende siehe Tabellenende - Fortsetzung der Tabelle auf der folgenden Seite

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Elastikpuffer / Gerätefüße

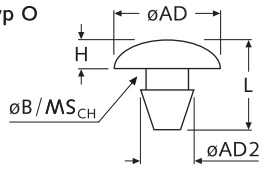
Gerätefüße/Steckfüße mit Zapfen (GF)

Typ Z



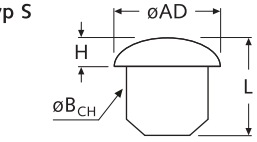
Gerätefüße/Steckfüße ohne Zapfen (GF)

Typ O



Gerätefüße/Steckfüße steckbar (GF)

Typ S



MZ

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	AD2 Ø	L	Kopf-typ	Typ	M Material	
05435	GF 80120015	8,0	-	1,5	12,0	-	6,2		S	A	
05437	GF 80120015 X	8,0	-	1,5	12,0	-	10,3		S	A	
34716	GF 80120020 sw	8,0	-	2,0	12,0	-	7,0		S	C (sw)	
34717	GF 80120020 we	8,0	-	2,0	12,0	-	7,0		S	C (we)	
34715	GF 80105030 sw	8,0	-	3,0	10,0	-	12,0		S	C (sw)	
05362	GF 80160030 tr	8,0	-	3,0	16,0	-	8,5		S	B (tr)	
05409	GF 80175133	8,0	0,8	13,3	17,5	3,9	25,2		Z	A	
34725	GF 80140100 sw	8,0	1,0	10,0	14,0	9,4	18,0		O	C (sw)	
05351	GF 80140085	8,0	2,0	8,5	14,0	10,0	14,5		O	H	
05436	GF 81118015 L	8,1	-	1,5	11,8	-	7,8		S	A	
08617	GF 81180049 sw	8,1	2,2	4,9	18,0	10,0	14,2		O	B (sw)	
08620	GF 81180050 sw	8,1	3,0	5,0	18,0	10,0	15,0		O	B (sw)	
08618	GF 81180050 we	8,1	3,0	5,0	18,0	10,0	15,0		O	B (we)	
08619	GF 81180050 gr	8,1	3,0	5,0	18,0	10,0	15,0		O	B (gr)	
05438	GF 90120040	9,0	-	4,0	12,0	-	13,0		S	A	
05352	GF 90150085	9,0	1,0	8,5	15,0	7,0	21,5		Z	H	
05348	GF 90130110	9,0	1,5	11,0	13,0	13,0	16		O	H	
36672	GF 95127122	9,5	1,5	12,2	12,7	8,6	10,5		O	D	
34790	GF 100120030sw	10,0	-	3,0	12,0	-	8,5		S	B (sw)	
34789	GF 100200035 tr	10,0	-	3,5	20,0	-	9,0		S	B (tr)	
05353	GF 100200050	10,0	1,0	5,0	20,0	12,0	8,7		O	H	
05428	GF 100150050	10,0	1,5	5,0	15,0	13,0	10,0		O	A	

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage · Unit: mm · MOQ 100x

Material (M):

A: EPDM, schwarz
-40°C bis +120°C

B: Weich-PVC, sw=schwarz,
tr=transparent, gr=grau, we=weiß
-30°C bis +75°C

C: Weich-PVC
sw=schwarz, we=weiß, tr=transp.
-30°C bis +80°C, **UL-94 V-2**

D: TPE, schwarz
-30°C bis +95°C, **UL-94 HB**

E: LD-PE, tr=transparent, gr=grau
-40°C bis +60°C

F: PU, transparent
-30°C bis +80°C

G: PA, schwarz
-40°C bis +85°C

H: Polychloropren, schwarz
-30°C bis +90°C

J: Silikon, sw=schwarz, na=natur
-50°C bis +150°C, **UL-94 HB**

K: PA umspritzt mit Silikon, dunkelgrau
-40°C bis +75°C, **UL-94 V-2**

Tabellenlegende

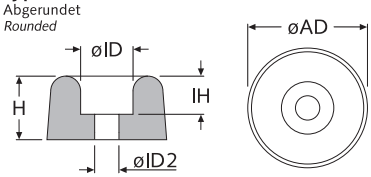
AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
H:	Höhe
KH:	Kopfhöhe
M:	Material
MS:	Materialstärke

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

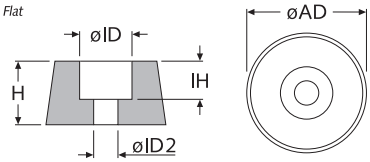
Elastikpuffer / Gerätefüße

Gerätefüße, schraubbar (GF)

Typ A
Abgerundet
Rounded



Typ B
Flach
Flat



Material:

- EPDM schwarz, -60°C bis +120°C
- H-PVC schwarz, -30°C bis +80°C
- LD-PE schwarz, -30°C bis +60°C
- NR schwarz, -60°C bis +60°C
- PA-GV schwarz, -40°C bis +120°C
- PCR schwarz, -30°C bis +90°C
- Silikon schwarz, -40°C bis +200°C
- TPE schwarz, -50°C bis +125°C
- TPU schwarz, -60°C bis +70°C
- W-PVC schwarz, -30°C bis +80°C

Hinweise:
[1] auch in Farbe weiß verfügbar
[2] auch in Farbe natur verfügbar
[3] inkl. umspritzter Metallscheibe
[4] Farbe: weiß

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
H:	Höhe
ID:	Innendurchmesser
IH:	Innenhöhe

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	ID2 ø	H	AD ø	IH	ID ø	Kopf-typ	Typ	
34793	GF 20250100 W-PVC	2,0	10,0	25	6,0	9,5		A	
34794	GF 25130060 W-PVC	2,5	6,0	13	4,5	6,0		A	
05832	GF 30180055 PCR	3,0	5,5	18	2,0	8,0		A	
20525	GF 30125064 TPE	3,0	6,4	12,5	3,4	6,8		A	
06496	GF 30120070 NR	3,0	7,0	12	4,7	5,0		A	
34795	GF 30180080 W-PVC	3,0	8,0	18	5,0	7,0		A	
36100	GF 30135095 NR	3,0	9,5	13,5	5,0	6,7		A	
05829	GF 30140100 PCR	3,0	10,0	14	6,0	7,0		B	
06498	GF 30160120 NR	3,0	12,0	16	6,5	8,0		A	
34730 [1]	GF 30190130 W-PVC [1]	3,0	13,0	19	6,5	9,5		B	
42681	GF 32159071 LD-PE	3,2	7,1	15,9	4,0	7,9		A	
NEU 19984	GF 32159071 PCR	3,2	7,1	15,9	4,0	8,0		A	
NEU 19893	GF 32115074 NR	3,2	7,4	11,5	4,1	5,6		B	
11778	GF 32150075 W-PVC	3,2	7,5	15	4,0	6,0		A	
05834	GF 35200045 PCR	3,5	4,5	20	2,5	6,0		A	
19894	GF 35110057 W-PVC	3,5	5,7	11	3,4	6,0		B	
34733 [2]	GF 35110065 PA-GV [2]	3,5	6,5	11	4,5	6,0		B	
34735 [1]	GF 35110100 PA-GV [1]	3,5	10,0	11	8,0	6,0		B	
34796	GF 35210110 W-PVC	3,5	11,0	21	7,0	9,0		A	
06499	GF 40200075 NR	4,0	7,5	20	4,0	8,0		B	
NEU 28872	GF 40175095 PCR	4,0	9,5	17,5	5,2	8,0		B	
05831	GF 40170100 EPDM	4,0	10,0	17	6,0	8,0		A	
34792	GF 40190100 W-PVC	4,0	10,0	19	5,5	8,0		A	
05835	GF 40210120 PCR	4,0	12,0	21	5,0	12,0		A	
34732	GF 40190130 W-PVC	4,0	13,0	19	8,0	9,5		A	
06500	GF 40200130 NR	4,0	13,0	20	6,5	10,0		A	
06502	GF 40220140 NR	4,0	14,0	22	7,5	9,5		A	
06504 [4]	GF 40220140 Silikon we [4]	4,0	14,0	22	7,5	9,5		A	
NEU 28874	GF 40190153 PCR	4,0	15,3	19	4,8	8,0		B	
34791	GF 40185180 W-PVC	4,0	18,0	18,5	5,5	8,0		A	
34729	GF 40240220 H-PVC	4,0	22,0	24	15,0	11,5		A	
NEU 28876	GF 40225250 PCR	4,0	25,0	22,5	14,5	8,7		B	
34798	GF 41200230 W-PVC	4,1	23,0	20	8,0	9,0		A	
NEU 46518 [3]	GF 42172070 Silikon+St [3]	4,2	7,0	17,2	4,0	9,2		B	
06501	GF 42220100 NR	4,2	10,0	22	4,5	9,5		A	
06505	GF 43250120 EPDM	4,3	11,0	25	7,0	9,0		A	
11780 [1]	GF 43250125 W-PVC [1]	4,3	12,5	25	6,5	10,0		A	
14894	GF 45200100 Silikon	4,5	10,0	20	6,2	7,5		A	
34755	GF 45250100 NR	4,5	10,0	25	6,0	7,0		A	
22412	GF 45400190 TPU	4,5	19,0	40	8,0	9,0		B	
18593	GF 46180110 NR	4,6	11,0	18	4,5	9,3		A	
NEU 28875	GF 48185184 PCR	4,8	18,4	18,5	6,4	8,0		A	
34797	GF 50290120 W-PVC	5,0	12,0	29	6,0	13,5		A	
NEU 28873	GF 50190115 PCR	5,0	11,5	19	6,4	10,2		B	
05833	GF 50190190 PCR	5,0	19,0	19	10,0	8,0		B	
34756	GF 50260290 NR	5,0	29,0	26	4,0	10,0		A	
34799	GF 51250240 W-PVC	5,1	24,0	25	7,5	11,0		A	
36101	GF 52146085 NR	5,2	8,5	14,6	3,0	10,0		A	
11781	GF 53300150 W-PVC	5,3	15,0	30	7,5	12,0		A	
NEU 47757 [3]	GF 55380100 NR+St [3]	5,5	10,0	38,0	4,5	5,5		B	
34737	GF 60150060 PA-GV	6,0	6,0	15	4,0	10,0		B	
05830	GF 60150100 PCR	6,0	10,0	15	8,0	7,5		A	
21016	GF 60350023 TPE	6,0	23,0	35	5,0	10,5		A	
06506	GF 65310170 EPDM	6,5	17,0	31	7,0	13,0		A	
22414	GF 70300220 EPDM	7,0	22,0	30	5,3	11,0		A	
34800	GF 71300250 H-PVC	7,1	25,0	30	8,5	13,0		A	

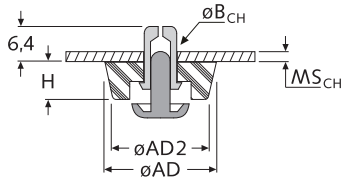
weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

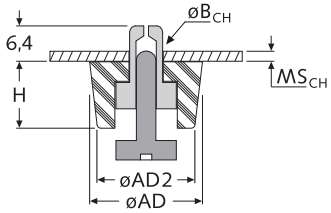
Elastikpuffer / Gerätefüße

Gerätefüße, mit Spreizniete (FF)

Typ A



Typ B



Material:

· **Fuß:**
TPE, schwarz, UL-94 HB
-40°C bis +65°C

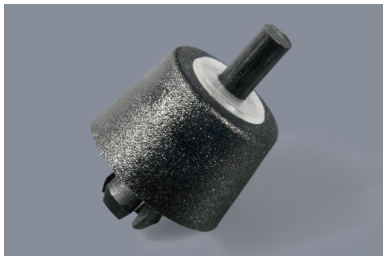
** PE, schwarz,
-40°C bis +65°C

· **Niete:**
Typ A: PA, schwarz, UL-94 V-2
Typ B: Acetal, schwarz, UL-94 HB

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	AD2 Ø	Typ
00094	FF-003-P3X5.5B	3,1	0,8-1,8	5,5	14,2	13,5	A
09605	FF-013-P3.5X4.5B	3,6	0,5-1,2	4,0	10,8	10,0	A
09606	FF-013-P3.5X5.5B	3,6	1,2-2,0	4,0	10,8	10,0	A
29998	FF-SR2-3621S	3,6-3,7	1,2-2,1	3,5	12,7	12,0	A
09607	FF-013-P3.5X6B	3,6	1,5-2,2	4,0	10,8	10,0	A
09608	FF-013-P3.5X7B	3,6	2,5-3,5	4,0	10,8	10,0	A
09609	FF-013-P3.5X8B	3,6	3,5-4,5	4,0	10,8	10,0	A
38768	FF-014-P3.5X8B	3,6	3,5-4,5	6,5	10,8	10,0	A
00104	FF-009-P4X6B	4,1	0,1-0,8	8,0	21,0	20,0	A
09596	FF-006-P4X6B	4,1	0,6-1,0	6,0	15,0	14,0	A
09599	FF-010-P4X6B	4,1	0,6-1,0	9,0	15,0	14,0	A
00096	FF-005-P4X5B	4,1	0,8-1,8	4,2	21,0	20,0	A
00101	FF-008-P4X6B	4,1	0,8-1,8	6,0	21,0	20,0	A
00105	FF-009-P4X7B	4,1	0,8-2,0	8,0	21,0	20,0	A
09597	FF-006-P4X7B	4,1	1,0-2,0	6,0	15,0	14,0	A
09600	FF-010-P4X7B	4,1	1,0-2,0	9,0	15,0	14,0	A
00097	FF-005-P4X6B	4,1	1,8-2,8	4,2	21,0	20,0	A
00102	FF-008-P4X7B	4,1	1,9-2,8	6,0	21,0	20,0	A
09598	FF-006-P4X8B	4,1	2,0-3,1	6,0	15,0	14,0	A
09601	FF-010-P4X8B	4,1	2,0-3,1	9,0	15,0	14,0	A
00106	FF-009-P4X8B	4,1	2,1-3,1	8,0	21,0	20,0	A
00098	FF-005-P4X7B	4,1	2,9-3,7	4,2	21,0	20,0	A
00103	FF-008-P4X8B	4,1	2,9-4,0	6,0	21,0	20,0	A
00099	FF-005-P4X8B	4,1	3,8-4,8	4,2	21,0	20,0	A
09595	FF-015B	5,0	0,5-1,5	15,0	30,0	28,0	B
00095	FF-004B	5,0	1,0-2,3	10,0	20,0	18,0	B
00093	FF-001B	5,0	1,0-2,3	14,0	24,0	20,0	B
00100	FF-006-P5X6.5B	5,1	0,8-1,2	6,0	15,0	14,0	A
09603	FF-010-P5X6.5B	5,1	0,8-1,2	9,0	15,0	14,0	A
09604	FF-010-P5X7.5B	5,1	1,2-2,2	9,0	15,0	14,0	A
20524	FF-012-058060S **	6,0	0,8-2,0	5,8	14,0	13,0	A

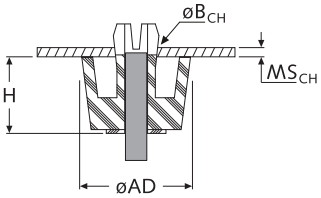
*** siehe Material / weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.*

Elastikpuffer / Gerätefüße



Gerätefuß, mit Spreizniete (FF-P12)

Typ C



Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	Typ
09610	FF-P12 036060S	6,0	0,8-2,0	3,7	12,0	C
09612	FF-P12 105070S	7,0	1,0-2,5	11,0	17,0	C
09611	FF-P12 065070S	7,0	1,5-3,0	7,0	16,0	C
NEU 09613	FF-P12 120077S	7,7	0,9-1,5	12,0	16,0	C
09614	FF-P12 150077S	7,7	0,8-4,0	15,0	21,0	C

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Material: · Fuß: PA, schwarz, UL-94 V-2, -40°C bis +75°C
· Scheibe: E/VA, transparent, UL-94 HB, -40°C bis +65°C

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
H:	Höhe
MS:	Materialstärke

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

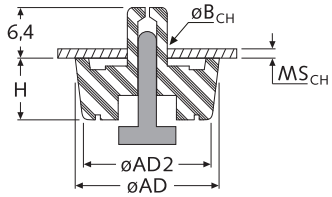
Elastikpuffer / Gerätefüße

Gerätefüße, mit Spreizniete (SFF)

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	H	AD Ø	AD2 Ø	Typ	
00543	SFF-023	7,8	0,8-1,5	5,1	24,9	23,1	D	■
00541	SFF-018	7,8	0,8-1,5	9,9	20,1	18,0	D	■
00544	SFF-028	7,8	0,8-1,5	15,0	20,1	18,0	D	■
00542	SFF-021	7,8	5,0-8,0	6,1	21,1	20,1	D	■

weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / Maße in mm / VPE 100 St.

Typ D

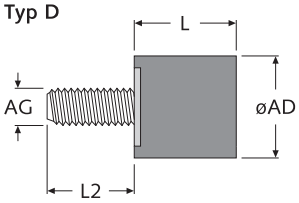


Material:
- **Fuß:** Santopren, schwarz, -40°C bis +65°C - UL-94 HB
- **Niete:** Polypropylen, schwarz

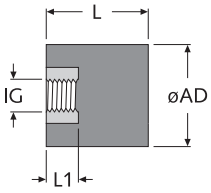
Schwingungsdämpfer

Gerätefüße / Schwingungsdämpfer
Typ D + E (AEM)

Typ D



Typ E



Artikel-Nr. Typ D	Typ E	Art.-Bez.	AG/IG	AD Ø	L	L1	L2	VPE	
03934	-	AEM ...	M3	7,0	3,0	-	6,0	100	■
22568	-	AEM ...	M4	8,0	6,0	-	4,0	100	■
03935	-	AEM ...	M4	9,0	7,0	-	10,0	100	■
03936	03949	AEM ...	M4	10,0	10,0	4,0	10,0	100	■
03937	-	AEM ...	M4	15,0	4,0	-	10,0	100	■
03938	-	AEM ...	M4	15,0	6,0	-	10,0	100	■
03939	-	AEM ...	M4	15,0	8,0	-	10,0	100	■
03940	03950	AEM ...	M4	15,0	10,0	4,0	10,0	100	■
03941	03951	AEM ...	M4	15,0	15,0	4,0	10,0	100	■
03942	03952	AEM ...	M4	15,0	28,0	4,0	10,0	100	■
03943	03953	AEM ...	M4	15,0	30,0	4,0	10,0	100	■
-	25921	AEM ...	M4	25,0	30,0	4,0	-	100	■
03290	03954	AEM ...	M6	20,0	13,5	6,0	15,0	50	■
03944	03955	AEM ...	M6	20,0	15,0	6,0	15,0	50	■
03945	03956	AEM ...	M6	20,0	20,0	6,0	15,0	50	■
-	31408	AEM ...	M6	20,0	25,0	6,0	-	50	■
03946	03957	AEM ...	M6	25,0	20,0	6,0	18,0	35	■
03948	03959	AEM ...	M6	25,0	30,0	6,0	18,0	35	■
33353	33351	AEM ...	M6	30,0	30,0	6,0	18,0	20	■
33354	33352	AEM ...	M6	40,0	40,0	6,0	18,0	20	■
29033	24367	AEM ...	M8	30,0	20,0	8,0	20,0	20	■
29034	29040	AEM ...	M8	30,0	30,0	8,0	20,0	20	■
29035	29041	AEM ...	M8	40,0	28,0	8,0	20,0	20	■
17327	29042	AEM ...	M10	50,0	20,0	10,0	28,0	20	■
29036	29043	AEM ...	M10	50,0	28,0	10,0	28,0	20	■
29037	29044	AEM ...	M12	75,0	25,0	12,0	37,0	10	■
29038	29045	AEM ...	M16	100,0	40,0	16,0	46,0	15	■
29039	29046	AEM ...	M16	100,0	50,0	16,0	46,0	15	■

weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage / Maße in mm

Material: NR Natur-Kautschuk - Shore 55A (Standard)
Stahl 4.8 verzinkt, -40°C bis +80°C
Auf Anfrage: · Shore 35A, 45A und 70A
· detaillierte technische Informationen

Bestellbeispiel:
AEM D/M4/09x07/55
→ Shore
→ AD x L
→ AG
→ Typ

Eigenschaften:
- Absorption von Vibrationen, Geräuschen und Stößen
- Verlängerung der Lebensdauer und Schutz von Bauteilen
- Dämpfer können auf Druck, Schub oder beidem eingesetzt werden
- weitere Größen und Gewindekombinationen auf Anfrage

Tabellenlegende

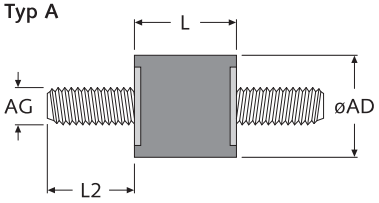
AD:	Außendurchmesser
AG:	Außengewinde
B:	Bohrung
H:	Höhe
IG:	Innengewinde
L:	Länge
L1:	Innengewindelänge
L2:	Außengewindelänge
MS:	Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

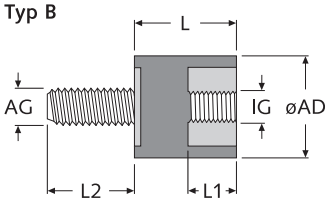
Schwingungsdämpfer

Schwingungsdämpfer
Typ A + B + C (AEM)

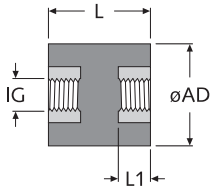
Typ A



Typ B



Typ C



Art.-Nr. Typ A	Typ B	Typ C	Art.-Bez.	AG/IG	AD Ø	L	L1	L2	VPE	
34746	34747	10031	AEM ...	M2,5	8,0	8,0	3,0	6,0	100	
02845	19932	-	AEM ...	M3	6,0	7,0	3,0	6,0	100	
03907	03337	-	AEM ...	M3	8,0	6,0	3,0	6,0	100	
03908	03918	03926	AEM ...	M3	8,0	8,0	3,0	6,0	100	
43899 *	10969	04683	AEM ...	M3	10,0	10,0	3,0	6,0	100	
03909	-	-	AEM ...	M4	9,0	12,0	-	10,0	100	
03910	02958	02859	AEM ...	M4	10,0	10,0	4,0	10,0	100	
03911	03919	03927	AEM ...	M4	15,0	15,0	4,0	10,0	100	
03912	03920	03928	AEM ...	M4	15,0	20,0	4,0	10,0	100	
03913	03921	03929	AEM ...	M4	15,0	25,0	6,0	12,0	100	
14610	14589	-	AEM ...	M4	15,0	30,0	6,0	10,0	100	
02846	03922	03930	AEM ...	M6	20,0	20,0	6,0	15,0	50	
03914	03923	-	AEM ...	M6	25,0	10,0	6,0	18,0	35	
03915	03924	03931	AEM ...	M6	25,0	15,0	6,0	18,0	35	
03916	03925	03932	AEM ...	M6	25,0	20,0	6,0	18,0	35	
03917	03411	03933	AEM ...	M6	25,0	30,0	6,0	18,0	35	
29047	04331	29062	AEM ...	M8	30,0	30,0	8,0	20,0	20	
29048	29055	29063	AEM ...	M8	40,0	40,0	8,0	20,0	20	
33542	-	-	AEM ...	M10	50,0	28,0	-	28,0	20	
29049	29056	29064	AEM ...	M10	50,0	30,0	10,0	28,0	20	
29050	29057	29065	AEM ...	M10	50,0	45,0	10,0	28,0	20	
18803	-	-	AEM ...	M10	60,0	30,0	-	28,0	20	
29051	29058	29066	AEM ...	M12	75,0	40,0	12,0	37,0	10	
29052	29059	29067	AEM ...	M12	75,0	50,0	12,0	37,0	10	
-	18340	-	AEM ...	M12	100,0	55,0	12,0	37,0	15	
29053	29060	29068	AEM ...	M16	100,0	40,0	16,0	46,0	15	
29054	29061	29069	AEM ...	M16	100,0	55,0	16,0	46,0	15	

** Shore 70A / weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage / Maße in mm*

Material: NR Natur-Kautschuk - Shore 55A (Standard)
Stahl 4.8 verzinkt, -40°C bis +80°C

Auf Anfrage:
- Shore 35A, 45A und 70A
- detaillierte technische Informationen
- weitere Abmessungen und Materialien, z. B.:
  - M20-Gewinde
  - UNC-Gewinde
  - EPDM / Silikon / CR / NBR
  - St 8.8, Edelstahl A2 und A4

Bestellbeispiel:
AEM A/M4/09x12/55
- 55 → Shore
- 09x12 → AD x L
- M4 → AG
- A → Typ

Eigenschaften:
- Absorption von Vibrationen, Geräuschen und Stößen
- Verlängerung der Lebensdauer und Schutz von Bauteilen
- Dämpfer können auf Druck, Schub oder beidem eingesetzt werden
- weitere Größen und Gewindekombinationen auf Anfrage

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
AG:	Außengewinde
IG:	Innengewinde
L:	Länge
L1:	Innengewindelänge
L2:	Außengewindelänge

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

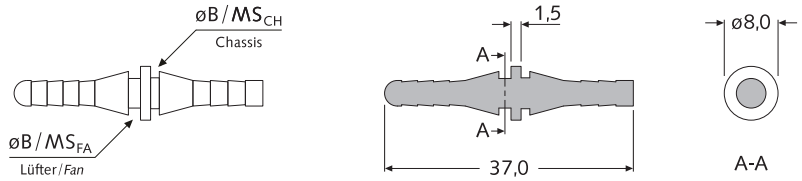
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Material: EPDM Shore 60°, schwarz
-45°C bis +120°C

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	
04159	QFF 038370 EPDM Sh60°	ø4,4	1,8	ø4,6	1,5	■

bei Lüfter und Chassis gilt: øB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



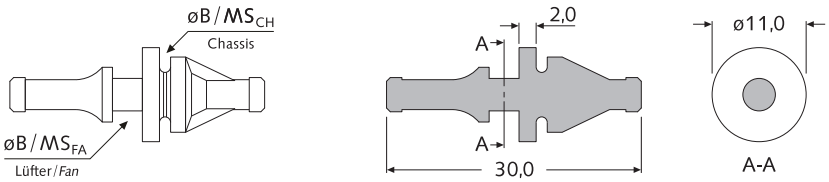
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Material: TPE Shore 45°, schwarz
-50°C bis +85°C - UL-94 HB

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	
18665	QFF 043299-M TPE Sh45°	ø4,3±0,2	3,5-4,0	ø4,5±0,1	0,8-2,0	■
18663	QFF 043299-S TPE Sh45°	ø4,3±0,2	3,0-5,5	ø5,0±0,1	1,0-2,0	■
18664	QFF 043299-X TPE Sh45°	ø4,6±0,2	3,0-5,5	ø6,5±0,1	1,0-2,0	■

bei Lüfter und Chassis gilt: øB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

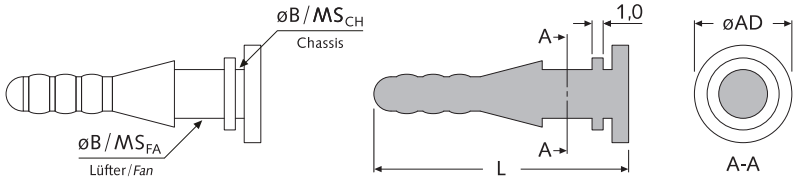
Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Materialien:
· TPE, schwarz
-50°C bis +85°C - UL-94 HB
(Shore-Härte siehe Tabelle)

· Silikon, schwarz
-40°C bis +100°C - UL-94 HB
(Shore-Härte siehe Tabelle)

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	AD Ø	L	Shore A	
29231	QFF 026350 Silikon	ø2,6	7,0	ø3,4	1,0	5,6	35,0	50°	■
18675	QFF 030320 TPE	ø3,0	9,0	ø4,3	1,4	6,5	32,0	45°	■
NEU 34751	QFF 034567 TPE	ø3,4	18,5	ø4,2	1,4	7,0	56,7	45°	■
NEU 44194	QFF 034740 TPE	ø3,4	27,0	ø4,0	1,0	7,0	74,0	45°	■
18666	QFF 035200 TPE	ø3,5	3,8	ø3,5	0,8	5,8	20,0	45°	■
NEU 44193	QFF 038219 TPE	ø3,8	4,0	ø3,8	0,8	8,0	21,9	45°	■
28972	QFF 043700 TPE	ø4,3	3,0	ø4,3	0,8	7,5	70,0	45°	■
18668	QFF 043350 TPE	ø4,3	3,0	ø4,3	1,2	7,8	35,0	55°	■
18670	QFF 043533 TPE	ø4,3	3,0	ø4,3	1,2	7,5	53,3	45°	■
18671	QFF 043541 TPE	ø4,3	3,0	ø4,3	2,0	7,0	54,1	55°	■
18667	QFF 043230 TPE	ø4,3	4,5	ø4,3	0,8	8,8	23,0	45°	■
18669	QFF 043652 TPE	ø4,3	14,5	ø4,3	0,8	7,0	65,2	55°	■
18673	QFF 043710 TPE	ø4,3	19,5	ø4,3	1,6	7,0	71,0	45°	■
26938	QFF 043658 TPE	ø4,3	23,0	ø4,3	0,8	8,2	65,8	45°	■

bei Lüfter und Chassis gilt: øB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
MS:	Materialstärke
L:	Länge

MZ

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

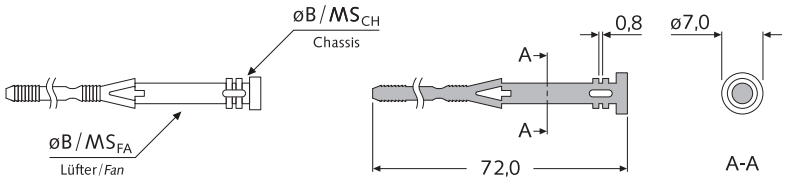
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Material: TPE Shore 45°, schwarz
-50°C bis +85°C - UL-94 HB

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	
18674	QFF 043720 TPE Sh45°	ø4,3	19,5	ø4,3	1,6	■

bei Lüfter und Chassis gilt: ØB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



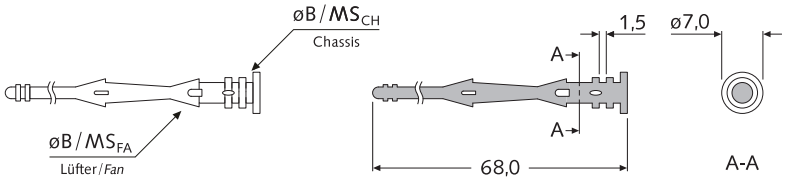
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

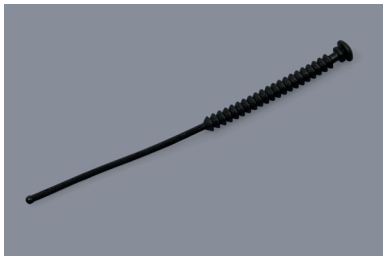
Material: TPE Shore 45°, schwarz
-50°C bis +85°C - UL-94 HB

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	
18672	QFF 043720 TPE Sh45°	ø4,0	5,5 / 25,5	ø4,0	1,5	■

bei Lüfter und Chassis gilt: ØB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

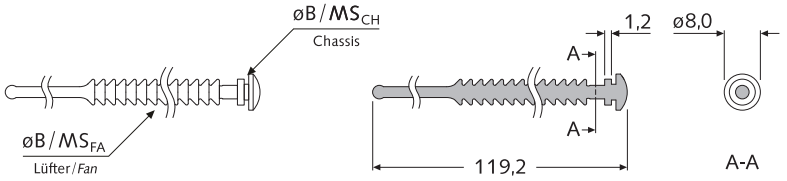


Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Material: Silikon Shore 35°, schwarz
-40°C bis +200°C, UL-94 V-2

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	
22369	QFF 032558 SI sw	ø3,2-4,5	10,0-51,0	ø4,5-4,8	1,0-1,5	■

bei Lüfter und Chassis gilt: ØB = Bohrung, MS = Materialstärke / VPE 100 St.



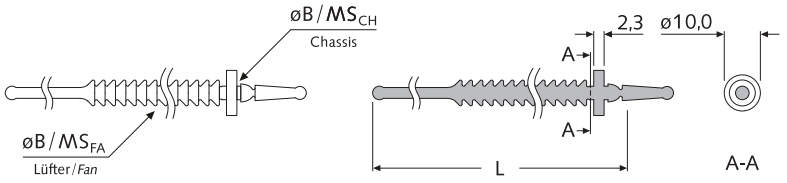
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Schnell-Befestigung (QFF)

Material: Silikon Shore 40°, schwarz
-40°C bis +200°C, UL-94 V-2

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	L	
22370	QFF 032510 Si	3,2-3,5	15,0-51,0	4,5-5,0	0,8-1,6	133,5	■
22371	QFF 040290 Si	4,0-4,5	< 25,0	4,5-5,0	0,8-1,6	83,5	■

bei Lüfter und Chassis gilt: øB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.



Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Spreiz-Befestigung (QFF-SR)

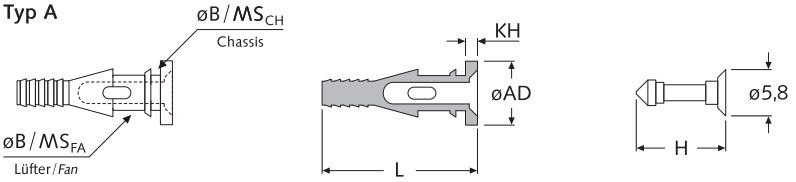
Material:
· **Body:** TPE, schwarz,
-50°C bis +85°C - UL-94 HB
· **Stift:** PA, schwarz,
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

Hinweis: Fixierung durch Spreizung
mit Hilfe des Kunststoff-Stiftes

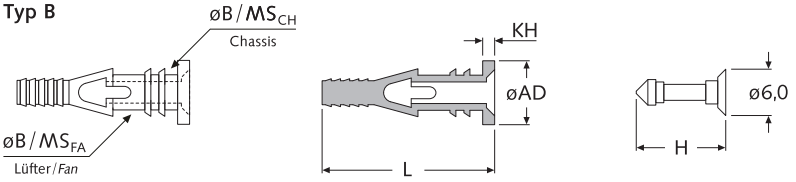
Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Lüfter øB$_{FA}$	Lüfter MS$_{FA}$	Chassis øB$_{CH}$	Chassis MS$_{CH}$	AD Ø	L	KH	H	Typ	
18676	QFF-SR 045184 TPE	4,5	4,0	4,5	1,0	7,4	18,4	1,0	10,5	A	■
18678	QFF-SR 045192 TPE	4,5	4,0	4,5	1,2	8,0	19,2	1,5	11,2	A	■
28971	QFF-SR 045201 TPE	4,5	5,0	4,5	1,6	7,9	20,1	1,0	12,1	A	■
18677	QFF-SR 045215 TPE	4,3-4,5	4,0	4,5-4,8	1,6	8,0	21,5	1,6	12,7	B	■
28970	QFF-SR 046143 TPE	4,5-4,7	3,9	4,5-4,7	0,9	7,9	14,3	1,0	10,8	A	■
18679	QFF-SR 046186 TPE	4,5-4,7	3,9	4,5-4,7	1,1	7,9	18,6	1,0	10,8	A	■

bei Lüfter und Chassis gilt: øB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.

Typ A



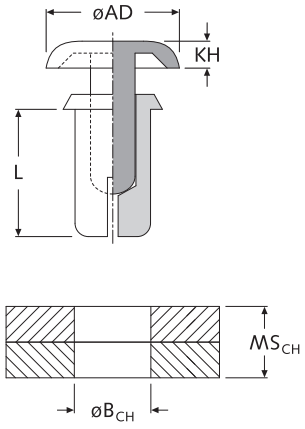
Typ B



MZ

Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Lüfter-Spreiz-Befestigung (SR/SRF/PPR)

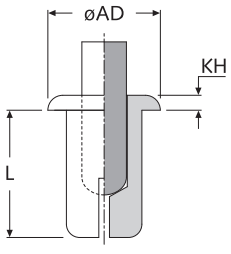


Art.-Nr.	Artikel-Bez.	B$_{CH}$ Ø	MS$_{CH}$	AD Ø	KH	L	Typ	
39206	SR-28240 sw	2,8	18,5-19,5	6,0	1,7	24,0	A	■
07580	SR-3230 sw	3,1	20,5-21,5	6,4	1,6	23,0	A	■
NEU 09716	SR-3230 weiß	3,1	20,5-21,5	6,4	1,6	23,0	A	□
36538	PPR-35230 sw	3,5	20,5-21,5	5,0	0,8	23,0	E	■
22846	SRF-40280 sw	4,0	23,0-25,0	7,0	1,9	28,0	E	■
22847	SRF-40300 sw	4,0	23,5-25,5	7,0	1,9	30,0	E	■
22848	SRF-40310 sw	4,0	25,5-27,5	7,0	1,9	31,0	E	■
22845	SR-4245 sw	4,1	22,0-23,0	8,0	2,0	24,5	A	■

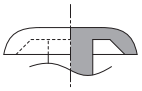
ØB = Bohrung, MS = Materialstärke / Maße in mm / VPE 100 St.

Material: PA, schwarz ■ / weiß □ - UL-94 V-2, -40°C bis +75°C

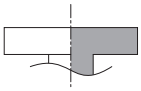
Artikel 36538:
Item 36533:



Typ A



Typ E



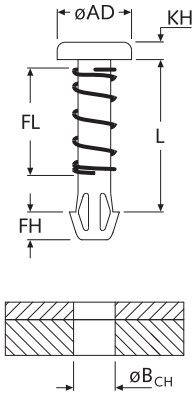
Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
H:	Höhe
KH:	Kopfhöhe
MS:	Materialstärke
L:	Länge

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Kühlkörper-Befestigung, mit Feder (HSR)



Material: PA, schwarz
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

Alle Kühlkörperbefestigung können auch mit einer kundenspezifischen Feder geliefert werden. Außerdem sind auf Anfrage weitere Abmessungen möglich.

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	L	FL ca.	AD Ø	KH	FH	
34266	HSR 015100-F	1,5	10,0	8,5	5,0	1,0	2,0	
34267	HSR 022076-F	2,2	7,6	3,5	5,6	0,9	2,1	
34268	HSR 022116-F	2,2	11,6	5,8	5,6	0,9	2,0	
34270	HSR 023124-F	2,3	12,4	5,5	4,7	1,2	2,0	
34271	HSR 023127-F	2,3	12,7	9,5	5,6	1,2	2,0	
34269	HSR 025090-F	2,5	9,0	7,5	4,7	1,2	2,0	
34272	HSR 027127-F	2,7	12,7	11,0	4,7	1,2	2,0	
34260	HSR 030057-F	3,0	5,7	3,0	6,3	0,8	2,1	
34263	HSR 030066-F	3,0	6,6	3,5	5,5	0,8	2,1	
34261	HSR 030070-F	3,0	7,0	7,0	6,2	1,0	2,5	
34262	HSR 030074-F	3,0	7,4	5,5	5,5	1,0	2,1	
34252	HSR 030078-F	3,0	7,8	7,8	6,2	1,0	2,5	
21630	HSR 030083-F	3,0	8,3	8,3	5,0	1,8	2,5	
19304	HSR 030087-X-F	3,0	8,7	3,5	6,4	1,5	2,5	
34256	HSR 030090-F	3,0	9,0	9,0	5,5	1,5	1,9	
34258	HSR 030090-X-F	3,0	9,0	4,0	6,2	1,0	2,5	
40695	HSR 030090-XL-F	3,0	9,0	9,5	6,2	1,2	1,5	
34249	HSR 030096-F	3,0	9,6	9,0	6,0	1,8	2,5	
34259	HSR 030100-F	3,0	10,0	10,0	5,5	1,5	2,5	
19305	HSR 030106-F	3,0	10,6	7,5	6,4	1,5	2,5	
34253	HSR 030114-F	3,0	11,4	8,5	6,4	1,5	2,6	
40692	HSR 030114-S-F	3,0	11,4	11,0	5,5	1,6	3,0	
19306	HSR 030115-X-F	3,0	11,5	8,5	6,4	1,5	2,5	
19307	HSR 030115-S-F	3,0	11,5	10,0	4,3	1,5	2,5	
34255	HSR 030123-F	3,0	12,3	9,0	5,0	1,8	2,5	
34248	HSR 030130-F	3,0	13,0	11,7	4,6	5,9	3,5	
34254	HSR 030140-F	3,0	14,0	12,5	5,5	1,5	2,8	
34257	HSR 030176-F	3,0	17,6	16,5	6,0	1,9	2,5	
34251	HSR 030210-F	3,0	21,0	21,0	6,4	2,8	2,5	
34265	HSR 030255-F	3,0	25,5	10,5	6,3	1,5	2,7	
34273	HSR 032090-F	3,2	9,0	3,5	5,5	1,5	1,9	
40693	HSR 032090-X-F	3,2	9,0	4,0	6,0	1,5	2,4	
34274	HSR 035114-F	3,5	11,4	8,5	6,4	1,5	2,5	
40694	HSR 035115-F	3,5	11,5	7,5	6,4	1,5	2,5	
34275	HSR 040111-F	4,0	11,1	9,5	6,5	1,5	3,5	
34276	HSR 040165-F	4,0	16,5	13,5	8,0	1,6	3,3	

weitere Abmessungen und Federlängen auf Anfrage möglich / Maße in mm / VPE 100 St.

Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
FH:	Fußhöhe
FL:	Federlänge
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

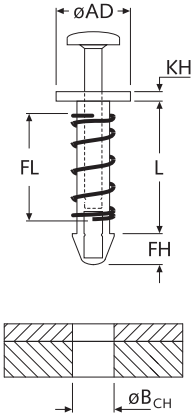
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Kühlkörper-Spreiz-Befestigung (HSR)

Material: PA, schwarz
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	L	FL ca.	AD Ø	KH	FH	
19308	HSR 030115-SR-F	3,0	11,5	8,5	5,0	0,8	2,5	■

weitere Abmessungen und Federlängen auf Anfrage möglich / ØB = Bohrung / Maße in mm / VPE 100 St.



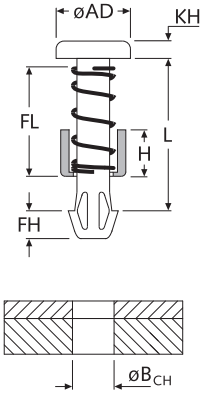
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Kühlkörper-Befestigung, mit Feder (HSR)

Material: PA, schwarz
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	L	FL ca.	AD Ø	KH	FH	H	
19309	HSR 030096-BS-F	3,0	9,6	9,6	6,0	1,8	2,5	4,1	■
19310	HSR 030096-BX-F	3,0	9,6	9,6	4,3	5,8	3,5	8,6	■

weitere Abmessungen und Federlängen auf Anfrage möglich / ØB = Bohrung / Maße in mm / VPE 100 St.



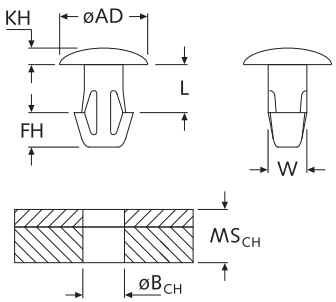
Lüfter-/Kühlkörperbefestigungen

Kühlkörper-Befestigung / Montageknopf (SLP-125)

Material: PA, natur
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

Art.-Nr. natur	Artikel-Bez.	B_{CH} Ø	MS_{CH}	L	AD Ø	KH	FH	W	
43579	SLP-125-2,0mm-01	3,0	2,0	2,2	5,5	1,2	2,5	2,9	□
43580	SLP-125-2,4mm-01	3,0	2,4	2,5	6,4	1,2	2,5	2,9	□
43581	SLP-125-2,8mm-01	3,0	2,8	3,0	6,4	1,2	2,5	2,9	□
19319	SLP-125-3,4mm-01	3,0	3,4	3,5	6,4	1,2	2,5	2,8	□

Maße in mm / weitere Abmessungen, Materialien und Farben auf Anfrage / VPE 100 St.

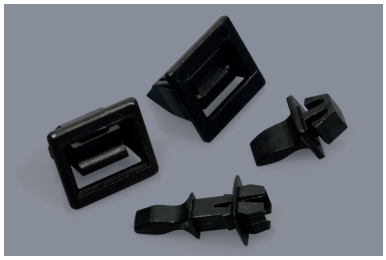


Tabellenlegende

AD:	Außendurchmesser
B:	Bohrung
FH:	Fußhöhe
FL:	Federlänge
KH:	Kopfhöhe
L:	Länge

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

Arretierungen



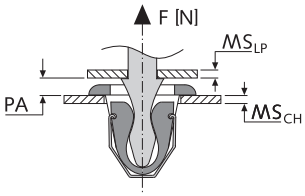
Arretierungen, ohne Feder (SV/SVD)

Materialien:
· PA, schwarz ■ /natur □
-40°C bis +75°C - UL-94 V-2

· POM, schwarz ■
-40°C bis +85°C - UL-94 HB

MZ

Montageansicht
Mounting View



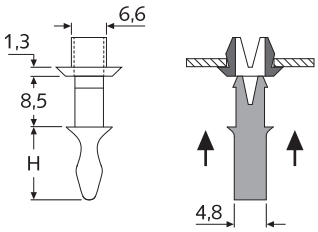
Schließdorn:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Typ	Passender Verschluß	Montage-bohrung	MS LP	H	W	PA	
14426	SVD-1 natur	C	SV 300	□ 6,5x7,3	0,8-1,5	12,1	4,4	3,5	□
NEU 47118	SVD-1 schwarz	C	SV 300	□ 6,5x7,3	0,8-1,5	12,1	4,4	3,5	■
14427	SVD-2 schwarz	D	SV 300	□ 6,75x7,35	0,6	13,0	4,4	2,5	■
38588	SVD-3-2 natur	E	SV 300	□ 7,0x7,0	0,6-1,8	14,0	3,8	3,0	□
28507	SVD-3-1 schwarz	E	SV 310	□ 7,0x7,0	1,2-1,5	13,1	3,0	3,0	■

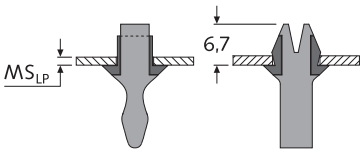
Maße in mm / VPE 100 St.

Typ C

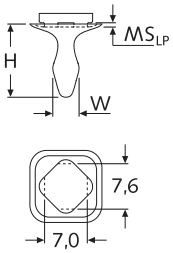
Vor Montage
Before Mounting



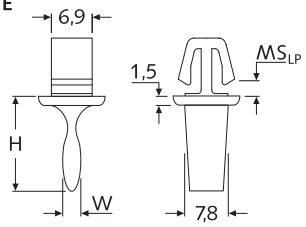
Nach Montage
After Mounting



Typ D



Typ E

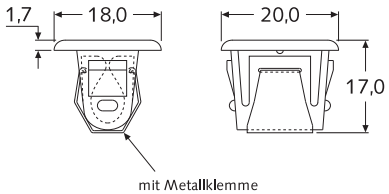


Schnappverschluß:

Art.-Nr.	Artikel-Bez.	Typ	Montage-bohrung	MS CH	Auszugskraft (N)	
12605	SV 300/50N PA schwarz	A	□ 13,0x16,7	0,8-1,6	50	■
12604	SV 300/65N T1 PA natur	A	□ 13,0x16,7	0,8-1,6	65	□
28506	SV 310/65N POM schwarz	B	□ 11,5x16,7	1,6-1,8	65	■

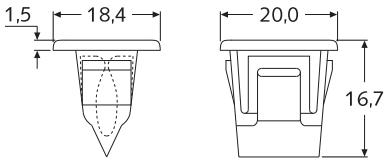
Maße in mm / VPE 100 St.

Typ A



mit Metallklemme
with Metall Clamp

Typ B



ohne Metallklemme (nur Kunststoff)
without Metall Clamp (only Plastic)

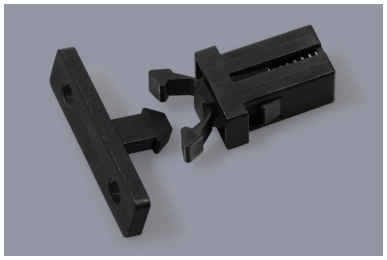
Tabellenlegende

H:	Höhe
MS:	Materialstärke
PA:	Plattenabstand
W:	Weite

Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

Arretierungen



Arretierungen, mit Feder (DL)

Materialien:

Schnappverschluß
- Hülse: POM, schwarz
- Klemmhaken: PA, schwarz
- Feder: Edelstahl (SUS)
- Einsatztemperatur: -10°C bis +60°C

Schließdorne
- ABS, schwarz, UL-94 HB
- Einsatztemperatur: -40°C bis +90°C

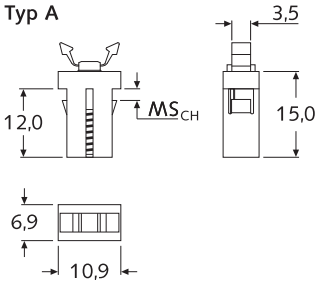
Langlebigkeit:
- mind. 30.000 Zyklen bei Raumtemperatur

Schnappverschluß:

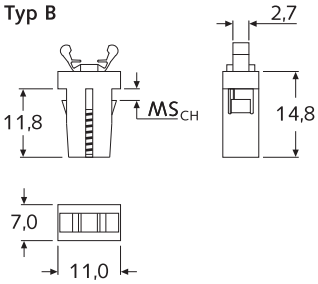
Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Typ	Durchbruch im Chassis	MS_{CH}	
19902	DL-20-1 POM sw	A	☐ 8,0 x 7,0	2,0	■
19903	DL-20-2 POM sw	B	☐ 8,0 x 7,0	2,0	■

Unit: mm · MOQ 100x

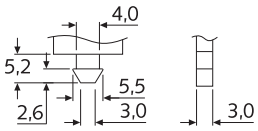
Typ A



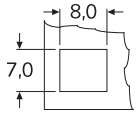
Typ B



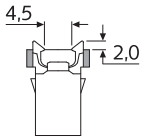
Gegenstück
Counter Part



Montagebohrung
Mounting Hole



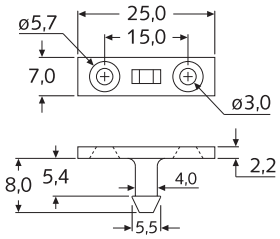
Geschlossen
Locked Position



passende Schließdorne:

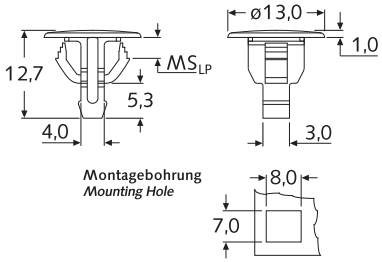
Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	
19904	DL-20-D1 ABS sw	■

Unit: mm · MOQ 100x



Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	MS_{LP}	
28709	DL-20-D2 ABS sw	0,7-2,0	■

Unit: mm · MOQ 100x



Arretierungen

Arretierungen, mit Feder (DL)

Materialien:
- Hülse: POM, schwarz
- Klemmhaken: PA, schwarz
- Feder: Edelstahl (SUS)
- Einsatztemperatur: -10°C bis +60°C

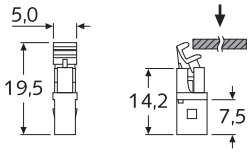
Langlebigkeit:
- mind. 30.000 Zyklen bei Raumtemperatur

Schnappverschluß:

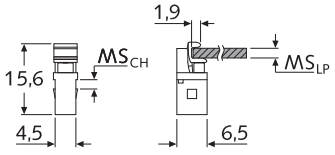
Art.-Nr. schwarz	Artikel-Bez.	Durchbruch im Chassis	MS_{LP} max.	MS_{CH}	
31413	DL-20-3 POM sw	6,5 x 4,4	2,0	2,0	■

Unit: mm · MOQ 100x

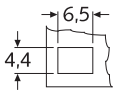
Geöffnet
Open



Geschlossen
Closed



Montagebohrung
Mounting Hole



Tabellenlegende

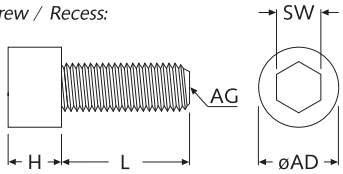
MS: Materialstärke

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

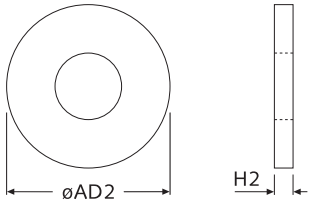
Kombischrauben

DIN 6900-1 Z1 - Innensechskant
DIN 912 mit DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 912 / DIN EN ISO 4762** - Innensechskant-Schraube (Inbus)
Scheibe: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089
Auf Anfrage: DIN 433 und DIN 9021 / DIN EN ISO 7093 möglich

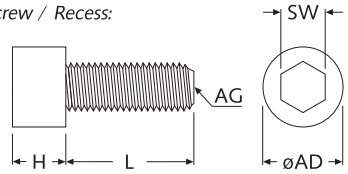
AG	M3	M4	M5	M6	M8	M10
AD / H (max.)	5,5 / 3,0	7,0 / 4,0	8,5 / 5,0	10,0 / 6,0	13,0 / 8,0	16,0 / 10,0
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6	16,0 / 2,0	20,0 / 2,5
SW	SW2,5	SW3	SW4	SW5	SW6	SW8
L	Stahl 8.8 verzinkt					
6,0	40622	46960	46979	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	45978	46961	46980	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	46956	46962	46981	46984	a.A.	a.A.
12,0	46957	46963	46982	46985	46943	a.A.
16,0	46958	46977	34244	46986	42800	42503
20,0	46959	46978	46983	46234	36120	46233
25,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	46236	46232
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei					
6,0	34478	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	34479	34481	46993	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	34480	34482	46994	47052	a.A.	a.A.
12,0	46987	46990	46995	47053	47057	a.A.
16,0	46988	46991	46996	47054	47058	47061
20,0	46989	46992	36780	47055	47059	47062
25,0	a.A.	a.A.	43892	47056	47060	47063
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	35601	a.A.	a.A.

Bestellbsp: ***DIN 6900-1 Z1 D912 M4x10 mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

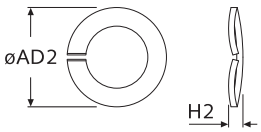
Kombischrauben

DIN 6900-3 Z4-1 - Innensechskant
DIN 912 mit DIN 128 A/DIN 125 A

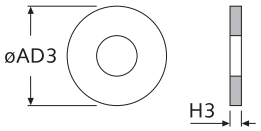
Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:



Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 912 / DIN EN ISO 4762** - Innensechskant-Schraube (Inbus)
Scheibe1: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

AG	M3	M4	M5	M6	M8	M10
AD / H (max.)	5,5 / 3,0	7,0 / 4,0	8,5 / 5,0	10,0 / 6,0	13,0 / 8,0	16,0 / 10,0
øAD2 / H2 (max.)	5,6 / 1,3	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2	14,0 / 2,8	17,0/ 3,2
øAD3 / H3 (max.)	7,0 / 0,6	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6	16,0 / 2,0	20,0 / 2,5
SW	SW2,5	SW3	SW4	SW5	SW6	SW8
L	Stahl 8.8 verzinkt					
6,0	40094	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47210	30209	47216	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47211	36074	36075	47220	a.A.	a.A.
12,0	47212	35375	47217	47221	47242	a.A.
16,0	47213	47215	47218	30211	47243	47246
20,0	47214	36007	30210	43341	47244	47247
25,0	a.A.	a.A.	47219	33713	47245	47248
30,0	a.A.	a.A.	a.A.	33754	a.A.	a.A.
35,0	a.A.	a.A.	a.A.	46828	a.A.	a.A.
L	A2 rostfrei					
6,0	47249	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47250	40818	47256	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47251	47254	47257	47295	a.A.	a.A.
12,0	47252	35377	47258	47296	47298	a.A.
16,0	42828	37180	47259	47297	47299	47302
20,0	47253	47255	47260	46944	47300	47303
25,0	a.A.	a.A.	47261	46945	47301	47304

Bestellbsp: ***DIN 6900-3 Z4-1 D912 M5x20 mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

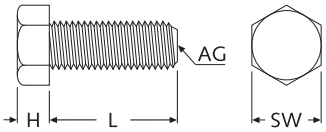
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

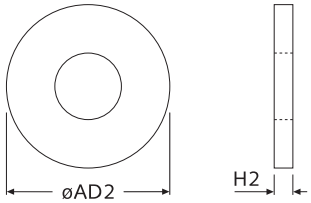
Kombischrauben

DIN 6900-1 Z1 - Außensechskant
DIN 933 mit DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 933 / DIN EN ISO 4017** - Sechskant-Schraube
Scheibe: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089
Auf Anfrage: DIN 433 und DIN 9021 / DIN EN ISO 7093 möglich

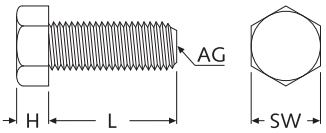
AG	M4	M5	M6	M8	M10
SW / H (max.)	SW7 / 2,8	SW8 / 3,5	SW10 / 4,0	SW13 / 5,3	SW17 / 6,4
øAD2 / H2 (max.)	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6	16,0 / 2,0	20,0 / 2,5
L	Stahl 8.8 verzinkt				
6,0	47076	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47077	47069	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47078	47070	33845	33844	a.A.
12,0	47079	47071	43349	47085	a.A.
16,0	47080	47072	43350	33444	47305
20,0	47081	47073	43351	47086	47306
25,0	47082	47074	37880	47087	47307
30,0	47083	47075	47084	47088	47308
L	A2 rostfrei				
6,0	47090	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	46363	47097	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47091	47098	47103	47107	a.A.
12,0	47092	46571	46572	47109	a.A.
16,0	47093	47099	47104	33438	47336
20,0	47094	47100	38905	47110	47337
25,0	47095	47101	47105	47111	47338
30,0	47096	47102	47106	47112	47339

Bestellbsp: ***DIN 6900-1 Z1 D933 M5x8 mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

Kombischrauben

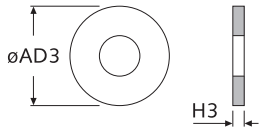
DIN 6900-3 Z4-1 - Außensechskant
DIN 933 mit DIN 128 A/DIN 125 A

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe 1:
Washer 1:

Scheibe 2:
Washer 2:



Kopf: **DIN 933 / DIN EN ISO 4017** - Sechskant-Schraube
Scheibe1: **Federring (DIN 6905)** - ähnlich DIN 128 Form A - gewölbt
Scheibe2: **Unterlegscheibe (DIN 6902 A)** - ähnlich DIN 125 A / DIN EN ISO 7089

AG	M4	M5	M6	M8	M10
SW / H (max.)	SW7 / 2,8	SW8 / 3,5	SW10 / 4,0	SW13 / 5,3	SW17 / 6,4
øAD2 / H2 (max.)	7,0 / 1,4	8,6 / 1,7	11,0 / 2,2	14,0 / 2,8	17,0 / 3,2
øAD3 / H3 (max.)	9,0 / 0,8	10,0 / 1,0	12,0 / 1,6	16,0 / 2,0	20,0 / 2,5
L	Stahl 8.8 verzinkt				
6,0	36191	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	36192	36200	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	36193	29119	40677	a.A.	a.A.
12,0	36171	36201	36172	38803	a.A.
16,0	36195	36203	36173	38391	47340
20,0	36197	36205	36210	38392	47341
25,0	36198	36206	36211	38393	47342
30,0	36199	36207	36212	38394	47343
L	A2 rostfrei				
6,0	47346	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47347	47354	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47348	47355	47361	a.A.	a.A.
12,0	47349	47356	47362	47366	a.A.
16,0	47350	47357	30153	47367	47370
20,0	47351	47358	47363	43961	47371
25,0	47352	47359	47364	47368	47372
30,0	47353	47360	47365	47369	47373

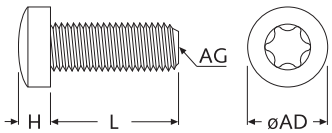
Bestellbsp: ***DIN 6900-3 Z4-1 D933 M4x16 mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*

A·R·T Elektromechanik
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

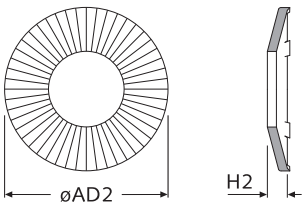
Kombischrauben

DIN 6900-5 Z-KO - Torx
DIN 7985 T mit Kontaktscheibe

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Kontaktscheibe mit Zähnen** - für eine elektrisch leitende Schraubensicherung

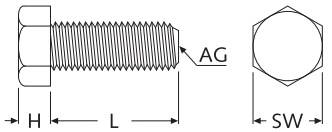
AG	M3	M4	M5	M6	M8
øAD / H (max.)	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6	16,0 / 6,0
øAD2 / H2 (max.)	6,2 / 1,0	8,2 / 1,2	10,2 / 1,5	12,2 / 1,8	16,2 / 2,4
Torx	T10	T20	T25	T30	T45
L	Stahl 8.8 verzinkt				
6,0	46896	46915	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	46910	46916	46923	a.A.	a.A.
10,0	46911	46917	46924	46930	a.A.
12,0	46912	46918	46925	46931	46938
16,0	46913	46919	46926	46933	46939
20,0	46914	46920	46927	46935	46940
25,0	a.A.	46921	46928	46936	46941
30,0	a.A.	46922	46929	46937	46942
L	A2-70 rostfrei				
6,0	47115	47374	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47120	47375	47571	a.A.	a.A.
10,0	47121	46045	47572	47578	a.A.
12,0	47122	47376	47573	47579	47584
16,0	47123	47377	47574	47580	47585
20,0	47124	47378	47575	47581	47586
25,0	a.A.	47379	47576	47582	47587
30,0	a.A.	47380	47577	47583	47588

*Bestellbsp: **DIN 6900-5 Z-KO T M6x20 mm St** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St*

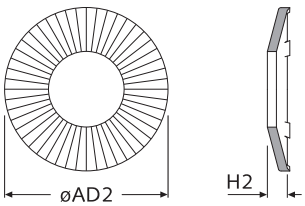
Kombischrauben

DIN 6900-5 Z-KO - Außensechskant
DIN 933 mit Kontaktscheibe

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 933 / DIN EN ISO 4017** - Sechskant-Schraube
Scheibe: **Kontaktscheibe mit Zähnen** - für eine elektrisch leitende Schraubensicherung

AG	M3	M4	M5	M6	M8	M10
SW / H (max.)	SW5,5 / 2,0	SW7 / 2,8	SW8 / 3,5	SW10 / 4,0	SW13 / 5,3	SW17 / 6,4
øAD2 / H2 (max.)	6,2 / 1,0	8,2 / 1,2	10,2 / 1,5	12,2 / 1,8	16,2 / 2,4	20,3 / 2,6
L	Stahl 8.8 verzinkt					
6,0	47590	47599	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47593	47600	47608	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47594	47601	47609	47615	a.A.	a.A.
12,0	47595	47603	47610	47616	47621	47626
16,0	47597	47604	47611	47617	47622	47627
20,0	47598	47605	47612	47618	47623	47628
25,0	a.A.	47606	47613	47619	47624	47629
30,0	a.A.	47607	47614	47620	47625	47630
L	A2-70 rostfrei					
6,0	47631	47637	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
8,0	47632	47638	47645	a.A.	a.A.	a.A.
10,0	47633	47639	47646	47653	a.A.	a.A.
12,0	47634	47640	47647	47654	47665	47670
16,0	47635	47641	47648	47655	47666	47671
20,0	47636	47642	47649	47656	47667	47672
25,0	a.A.	47643	47650	47657	47668	47673
30,0	a.A.	47644	47651	47658	47669	47674

*Bestellbsp: **DIN 6900-5 Z-KO D933 M5x12 mm A2** / weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St*

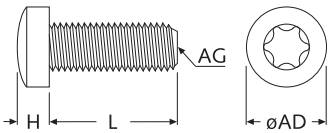
Kistlerhofstr. 70 / Geb. 75
81379 München · Germany
T: +49 89/726090-60
F: +49 89/726090-70
verkauf@artgmbh.com
www.artgmbh.com

A·R·T Elektromechanik

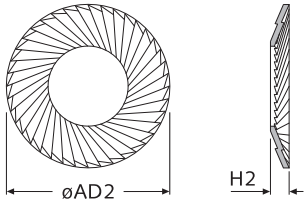
Kombischrauben

DIN 6900-5 ZS - Torx
DIN 7985 T mit Sicherungsscheibe

Schraube / Antrieb:
Screw / Recess:



Scheibe:
Washer:



Kopf: **DIN 7985 / DIN EN ISO 7045** (Form T) - Torx-Linsenkopf-Schraube
Scheibe: **Sicherungsscheibe** - Schraubensicherung durch Spannscheiben mit Haftrillen

AG	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6
øAD / H (max.)	4,0 / 1,6	5,0 / 2,0	6,0 / 2,4	8,0 / 3,1	10,0 / 3,8	12,0 / 4,6
øAD2 / H2 (max.)	4,0 / 0,6	4,8 / 0,9	5,5 / 0,9	7,0 / 1,0	9,0 / 1,1	10,0 / 1,2
Torx	T6	T8	T10	T20	T25	T30
L	**Stahl 8.8 verzinkt**					
4,0	47675	47682	47694	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	47676	47683	47695	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	40629	29256	47696	47702	a.A.	a.A.
8,0	47677	47689	47697	47703	47708	47713
10,0	47678	47690	47698	47704	47709	47714
12,0	47679	47691	47699	47705	47710	47715
16,0	47680	47692	47700	47706	47711	47716
20,0	47681	47693	47701	47707	47712	47717
L	**A2 rostfrei**					
4,0	47794	47796	47734	a.A.	a.A.	a.A.
5,0	47719	47727	47735	a.A.	a.A.	a.A.
6,0	47795	47728	33558	47740	a.A.	a.A.
8,0	47721	47729	33594	47741	47746	47751
10,0	47722	47730	47736	47742	47747	47752
12,0	47723	47731	47737	47743	47748	47753
16,0	47724	47732	47738	47744	47749	47754
20,0	47725	47733	47739	47745	47750	47755

Bestellbsp: ***DIN 6900-5 ZS T M2,5x6 mm St*** */ weitere Abmessungen a.A. / Maße in mm / VPE 100/10.000 St.*