

Eigenschaften Kunststoffe

Anhang 8

Material:	PA 6.6 Basistyp/natur, UV-beständig/schwarz, halogenfrei, UV-beständig bis 150 Stunden QUV-B-Bestrahlung gemäß ISO 4892	Feuchtigkeitsaufnahme:	2,7% bei 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Temperatur:	-40 °C bis +85 °C, kurzzeitig bis +110 °C	Brennbarkeitsklasse nach UL:	94-V2 (auf Anfrage -V0)
Material:	PA 6.6 hitzestabilisiert	Durchschlagfestigkeit:	50000 V/mm
Temperatur:	-40 °C bis +105 °C, kurzzeitig bis +145 °C	chemische Beständigkeiten:	beständig gegen Basen, Benzin, Benzol, Öle, Fette bedingt beständig gegen starke Laugen, schwache Säuren
Verarbeitungstemperatur:	-10 °C bis +60 °C	UL-File-No.:	E86244(M)
Schmelzpunkt:	+256 °C		

Anhang 9

Messing vernickelt

Material nach DIN 17660:	CuZn 39 Pb 3
Mindestzugfestigkeit:	430 N/mm ²
Oberflächenbehandlung nach DIN 267:	vernickelt (G 3 E)
Werkstoff-Nr. für Messing:	2.0401

Edelstahl

Material nach EN 10088:	X8CrNiS 18-9
Mindestzugfestigkeit:	750 N/mm ²
Werkstoff-Nr. für Stahl:	1.4305

Stahl verzinkt

Material nach DIN 176:	11 SMn Pb30
Mindestzugfestigkeit:	500 N/mm ²
Oberflächenbehandlung nach DIN 267:	verzinkt (A3 E)
Werkstoff-Nr. für Stahl:	1.0718

Aluminium

Material nach EN AW 2011:	AlCuBiPb
Mindestzugfestigkeit:	310 N/mm ²
(für SW gilt DIN 2768-m)	

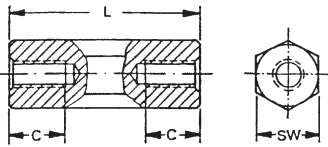
Metall-Abstandsbolzen

Stahl verzinkt M4 M5

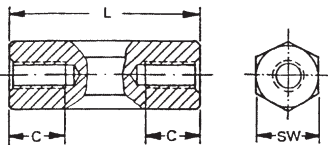
Materialdaten: s. Anhang 9



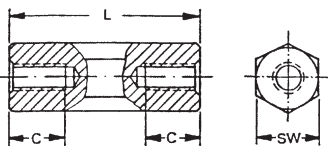
Innen-/Innengewinde



Artikel-Nr.	Gewinde	Maße SW	L ^{*)}	C	MOQ Stück
127x08	M4	8	8	8	500
127x10	M4	8	10	10	500
127x12	M4	8	12	12	500
127x15	M4	8	15	15	500
127x17	M4	8	17	17	500
127x18	M4	8	18	9	500
127x20	M4	8	20	10	500
127x22	M4	8	22	9	500
127x23	M4	8	23	9	500
127x25	M4	8	25	9	500
127x27	M4	8	27	9	500
127x30	M4	8	30	9	500
127x32	M4	8	32	9	500
127x35	M4	8	35	9	500
127x40	M4	8	40	9	500
127x45	M4	8	45	9	200
127x50	M4	8	50	9	200
127x60	M4	8	60	9	200
127x70	M4	8	70	9	200
127x80	M4	8	80	9	200
127x100	M4	8	100	9	200



Artikel-Nr.	Gewinde	Maße SW	L	C	MOQ Stück
128x08	M5	8	8	8	500
128x10	M5	8	10	10	500
128x12	M5	8	12	12	500
128x13	M5	8	13	13	500
128x14	M5	8	14	14	500
128x15	M5	8	15	15	500
128x16	M5	8	16	16	500
128x17	M5	8	17	17	500
128x18	M5	8	18	18	500
128x20	M5	8	20	20	500
128x22	M5	8	22	11	500
128x25	M5	8	25	11	500
128x28	M5	8	28	11	500
128x30	M5	8	30	11	500
128x35	M5	8	35	11	500
128x40	M5	8	40	11	500
128x45	M5	8	45	11	200
128x50	M5	8	50	11	200
128x55	M5	8	55	11	200
128x60	M5	8	60	11	200
128x70	M5	8	70	11	200
128x80	M5	8	80	11	200
128x100	M5	8	100	11	200



Artikel-Nr.	Gewinde	Maße SW	L	C	MOQ Stück
5105010	M5	10	10	10	500
5105012	M5	10	12	12	500
5105015	M5	10	15	15	500
5105020	M5	10	20	20	500
5105022	M5	10	22	11	500
5105025	M5	10	25	11	500
5105030	M5	10	30	11	200
5105035	M5	10	35	11	200
5105040	M5	10	40	11	200
5105045	M5	10	45	11	200
5105050	M5	10	50	11	200
5105060	M5	10	60	11	200

*) Toleranz +/- 0,1 mm

Zwischenlängen und Sonderausführungen sind auf Anfrage lieferbar.