

Widerstands- bzw. Reaktanz-Zündleitungen

Sachnummer	Ø (mm)	Leitungstyp/R/m	Isolation	Geflecht	Mantel	Durchschlagsfestigkeit	Farbe
0 300 800 035	7	Reaktanz/5,6	PVC	nein	-	A/B	sw
0 300 800 036	7	Reaktanz/5,6	TPE	ja	TPE	C	sw
0 300 800 056	7	Reaktanz/5,6	EPDM	ja	TPE	C	sw
0 300 800 044	7	Reaktanz/5,6	EPDM	ja	Silikon	D	sw
0 300 800 032	7	Reaktanz/5,6	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 057	7	Reaktanz/5,6	Silikon	ja	Silikon	F	blau
0 300 800 058	7	Reaktanz/9,8	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 059	5	Reaktanz/5,6	PVC	nein	-	A/B	sw
0 300 800 060	5	Reaktanz/5,6	TPE	nein	-	C	sw
0 300 800 061	5	Reaktanz/5,6	EPDM	ja	Silikon	D	sw
0 300 800 073	5	Reaktanz/5,6	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 062	5	Reaktanz/9,8	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 063	8	Reaktanz/5,6	EPDM	ja	TPE	C	sw
0 300 800 064	8	Reaktanz/5,6	EPDM	ja	Silikon	D	sw
0 300 800 043	8	Reaktanz/5,6	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 065	8	Reaktanz/5,6	Silikon	ja	Silikon	F	blau
0 300 800 066	8	Reaktanz/9,8	Silikon	ja	Silikon	F	sw

Kupfer-Zündleitungen

Sachnummer	Ø (mm)	Leitungstyp	Isolation	Geflecht	Mantel	Klasse	Farbe
0 300 800 001	7	Kupfer	PVC	nein	-	A/B	sw
0 300 800 010	7	Kupfer	PVC	nein	-	B	blau
0 300 800 039	7	Kupfer	VPE	nein	CM	C	sw
0 300 800 020	7	Kupfer	EPR	ja	CM	C	sw
0 300 800 034	7	Kupfer	ETFE	ja + Schirmung Cu	Silikon	F	sw
0 300 800 037	7	Kupfer	TPE	ja	TPE	C	sw
0 300 800 049	7	Kupfer	EPDM	nein	TPE	C	sw
0 300 800 050	7	Kupfer	EPDM	ja	Silikon	D	sw
0 300 800 041	7	Kupfer	VPE	nein	Silikon	C	rt
0 300 800 042	7	Kupfer	VPE	nein	Silikon	C	sw
0 300 800 021	7	Kupfer/25 m Rolle	Silikon	ja	Silikon	F	rt
0 300 800 023	7	Kupfer/25 m Rolle	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 026	7	Kupfer	Silikon	ja	Silikon	F	sw
0 300 800 051	7	Kupfer	Silikon	ja	Silikon	F	rt
0 300 800 038	5,5	Kupfer	PVC	nein	-	A/B	sw
0 300 800 052	5,5	Kupfer	TPE	nein	-	C	sw
0 300 800 053	5,5	Kupfer	EPDM	ja	Silikon	D	sw
0 300 800 047	5,5	Kupfer	Silikon	ja	Silikon	F	blau
0 300 800 031	4,5	Kupfer	PTFE	nein	Silikon	F	sw
0 300 800 054	3,5	Kupfer	Silikon	nein	-	F	sw
0 300 800 055	2,5	Kupfer	PTFE	nein	-	F	sw
0 300 811 844	2,5	Kupfer	EVA	nein	-	D	rt

Abkürzungen

CM	chloriertes Polyethylen
EP	Epoxidharz
EPDM	Ethylen/Propylen
EPR	Ethylen/Propylen
EVA	Ethylen/Vinylacetat
KER	Keramik
PF	Phenolharz (Bakelit)
PTFE	Polytetrafluorethylen
PVC	Polyvinylchlorid
TPE	Thermoplast-Elastomer
VMQ	Silikon-Kautschuk
VPE	Polyethylen vernetzt

Klasse	Temperaturbeständigkeit bei	
	Wärmealterung (3000h)	Thermischer Überlast (1h)
B	105 °C	120 °C
C	120 °C	155 °C
D	155 °C	180 °C
E	180 °C	220 °C
F	220 °C	250 °C

... kombinierbar mit 9 Steckertypen ...

Für sichere Kontaktierung, gerade und abgewinkelt, mit oder ohne integrierten Entstörwiderstand: das hochwertige Beru Steckersortiment – passend auf SAE und 4-mm-Durchmesser, temperaturbeständig bis 250 °C.

Typ	Sachnummer	Bezeichnung	Kabelseitig/ Elektrodenseitig	Leitungs-Ø (mm)	Material	Keramik-Ø (mm)	Länge (mm)
O4	0 300 201 002	90° abgewinkelt, ohne Entstörung	S / 4 mm, M4	7	PF	max. 14	33
O4F	0 300 201 005	90° abgewinkelt, ohne Entstörung	S / 4 mm, M4	5	PF	max. 14	33
O4S	0 300 204 103	90° abgewinkelt, ohne Entstörung	H / 4 mm, M4	5 + 7	VMQ	7 - 11	21
OE4/5 kurz	0 300 231 004	90° abgewinkelt, 5 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	EP	max. 14	26
OE4/1	0 300 211 001	90° abgewinkelt, 1 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	EP	max. 14	37
OE4/5	0 300 231 001	90° abgewinkelt, 5 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	EP	max. 14	37
OE4/10	0 300 241 001	90° abgewinkelt, 10 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	EP	max. 14	37
C4-570	0 300 001 003	gerade, ohne Entstörung	H / 4 mm, M4	5 + 7	PF	max. 14	50
CK4	0 300 005 001	gerade, ohne Entstörung	H / 4 mm, M4	5 + 7	KER	max. 14	50
BE 4/1 P	0 300 012 001	gerade, 1 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	EP	max. 12	62
BE 4/5	0 300 031 001	gerade, 5 KOhm	H / 4 mm, M4	5 + 7	PF	max. 12	62
C6	0 300 102 001	gerade, Kupplung	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	-	48
C6A	0 300 102 002	gerade, Kupplung	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	-	48
O6	0 300 301 001	90° abgewinkelt, ohne Entstörung	S / SAE (6,3 mm)	7	PF	max. 16	40
OE6/1 kurz	0 300 311 004	90° abgewinkelt, 1 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	max. 14	26
OE6/5 kurz	0 300 331 004	90° abgewinkelt, 5 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	max. 14	26
OE6/1	0 300 311 002	90° abgewinkelt, 1 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	max. 14	37
OE6/10	0 300 341 001	90° abgewinkelt, 10 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	EP	max. 14	37
BE6/1	0 300 111 001	gerade, 1 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	PF	max. 12	62
BE6/5	0 300 131 001	gerade, 5 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	PF	max. 12	62
BE6/10	0 300 141 001	gerade, 10 KOhm	H / SAE (6,3 mm)	5 + 7	PF	max. 12	62
HE1	0 300 611 001	Entstörmuffe 1 KOhm	H / Holzschraube	5 + 7	EP	-	55
R5/7	2 902 090 002	Reduzierhülse für 5mm-Leitungen	-	5	PVL	-	-
CK 6	1 300 300 073	gerade, 5 KOhm	RB / SAE (6,3 mm)	5 + 7	KER	max. 12	83
BE6/5 S kurz	1 300 500 001	gerade, 5 KOhm	RH / SAE (6,3 mm)	7	VMQ	max. 12	90
BE6/5 S lang	1 300 300 114	gerade, 5 KOhm	RH / SAE (6,3 mm)	7	VMQ	max. 12	94



... und den entsprechenden Schutzkappen!

Alterungsbeständig, wasserdicht, hochspannungsfest: Für die Beru Schutzkappen mit Berühr- und Überschlagschutz wird hauptsächlich hochwertiges, bis 250 °C temperaturfestes Silikon eingesetzt.

Zündungsseitig

Sachnummer	Bezeichnung	Länge (mm)	Kabel-Ø (mm)	Innen-/Außen-Ø (mm)	Ø Hochspannungsdom (mm)	Material	Bild-Nr.
0 010 320 013	passend auf Hochspannungsdom	35	5-7	9	9,5-11,5	Silikon	1
0 010 120 003	passend auf Hochspannungsdom	38	7	13	13,5-15,5	Silikon	2
0 010 330 003	passend auf Hochspannungsdom	50	7	15	15,5-17,5	Silikon	3
0 010 100 001	passend auf Hochspannungsdom	48	7	13	13,5-15,5	PVC	4
2 303 690 084	passend in Hochspannungsanschluß	90° abgewinkelt	5	8	7,5-9	Silikon	5
0 010 110 002	passend auf Hochspannungsdom	22	5+7	10	11-13	Silikon	6

Elektrodenseitig

Sachnummer	Bezeichnung	Länge (mm)	Kabel-Ø (mm)	Innen-/Außen-Ø (mm)	Ø Elektrode	Material	Bild-Nr.
0 010 310 005	passend auf Elektrode	90° abgewinkelt	7	10	10-13	Silikon	7
0 010 320 014	passend auf Elektrode	45	7	7	7-10	Silikon	8
0 010 320 ...	passend auf Elektrode	45	5	7	7-10	Silikon	9
0 010 320 002	passend auf Elektrode	67	7	10	10-13	Silikon	10
2 303 590 068	passend auf Elektrode	37	7	8	8,5-11,5	Silikon	11

Wasserschutz-Formteile für Stecker

Sachnummer	Bezeichnung	Länge (mm)	Kabel-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Ø Stecker (mm)	Material	Bild-Nr.
0 010 100 003	G3P7, passend auf Stecker OE ...	25	5+7	13	14	PVC	12
0 010 020 006	GWS 7, passend auf Stecker OE ...	14		18	20,5	Silikon	13
0 010 020 007	GWS 9, passend auf Stecker BE ...	27		16	18,5	Silikon	14
0 010 020 013	passend in Stecker OE ...	12		6	15,5	Silikon	15

Steckhülsen und Zubehör

Sachnummer	Bezeichnung	Material	Anschluss
1 004 652 001	Steckhülse	ZnAl	SAE 6,3
2 004 634 001	Steckhülse	Silberstahl	SAE 6,3
2 004 650 013	Steckhülse	Messing	SAE 6,3
0 890 300 001	Zange ZAZ 3		16
0 890 300 020	Montageöl		16
0 890 300 002	Einführungssonde EFS 7		16

