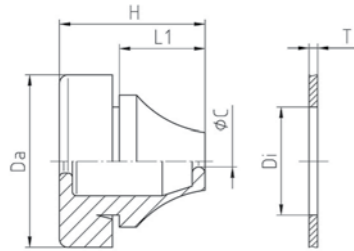




WEITERE BEFESTIGUNGSMATERIALIEN

Durchführungstüllen

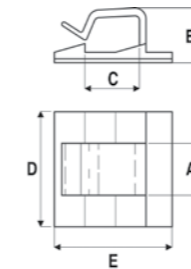
Material : EPDM, auf Anfrage auch in Chloropren erhältlich
 Anschlussgewinde : Metrisch, PG-Gewinde
 Temperaturbereich : -40 °C bis +110 °C
 Schutzart : IP 67
 Prüfnorm : SEMKO 44: 1984
 SEMKO Report : 0211038 / 01-07
 Standardfarben : Hellgrau (RAL 7035), Schwarz (RAL 9005)



Artikelbezeichnung	Loch Ø Di (mm)	Wandstärke T (mm)	Kabel Ø C (mm)	L 1 (mm)	H (mm)	Da (mm)	VPE
Tülle WKK M 12	12,5	0,5 - 2,0	4,0 - 7,0	5,6	12,8	20,0	50
Tülle WKK M 16	16,5	1,0 - 4,0	5,0 - 9,0	11,0	17,7	21,0	50
Tülle WKK M 20	20,5	1,0 - 4,0	8,0 - 12,0	13,4	20,0	25,5	50
Tülle WKK M 25	25,5	1,0 - 4,0	11,0 - 16,0	15,3	21,3	30,5	50
Tülle WKK M 32	32,5	1,0 - 4,0	15,0 - 20,0	16,6	24,6	38,5	25
Tülle WKK M 40	40,5	1,0 - 4,0	19,0 - 28,0	21,7	29,5	48,5	25
Tülle WKK M 50	50,5	1,0 - 4,0	27,0 - 35,0	25,0	34,8	60,5	10
Tülle WKK PG 3-5	12,5	0,5 - 2,0	3,0 - 5,0	5,4	12,6	20,0	50
Tülle WKK PG 5-7	16,0	1,0 - 4,0	5,0 - 7,0	10,3	17,8	21,0	50
Tülle WKK PG 7-10	19,0	1,0 - 4,0	7,0 - 10,0	12,7	19,8	24,0	50
Tülle WKK PG 10-14	23,0	1,0 - 4,0	10,0 - 14,0	14,7	21,6	28,0	50
Tülle WKK PG 14-20	29,0	1,0 - 4,0	14,0 - 20,0	17,6	24,6	35,0	25
Tülle WKK PG 20-26	38,0	1,0 - 4,0	20,0 - 26,0	20,0	28,5	46,0	25
Tülle WKK PG 26-35	48,0	1,0 - 4,0	26,0 - 35,0	23,9	34,9	58,0	10

Kabelhalter selbstklebend

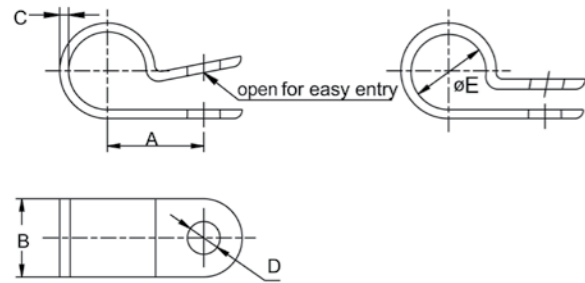
Material : Polyamid PA 6.6
 Temperaturbereich : -40 °C bis +85 °C
 Brandschutzeigenschaften : Entspricht UL 94 V2 (ohne Kleber)
 Standardfarben : Natur und Schwarz



Artikelbezeichnung	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Klebeplatte (mm)	VPE
ZC 4,5	10,0	5,0	4,9	19,0 x 19,0	100
ZC 11	12,3	12,0	12,0	26,0 x 26,0	100
ZC 18	16,0	15,0	18,0	26,0 x 26,0	100

Klemmschelle

Material : Polyamid PA 6.6
 Standardfarbe : Natur



Artikelbezeichnung	Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	VPE
WKK CL 1/8 S	3,3	8,2	9,1	1,27	100
WKK CL 3/16 S	4,8	9,6	9,1	1,27	100
WKK CL 1/4 S	6,6	10,3	9,1	1,27	100
WKK CL 5/16 S	7,8	10,6	9,1	1,27	100
WKK CL 3/8 S	9,7	11,9	9,2	1,27	100
WKK CL 1/8	2,9	9,1	12,7	1,5	100
WKK CL 1/4	5,9	11,4	12,7	1,5	100
WKK CL 3/8	9,1	13,4	12,1	1,5	100
WKK CL 1/2	12,2	15,0	12,7	1,5	100
WKK CL 9/16	13,8	15,8	12,7	1,5	100
WKK CL 3/4	18,6	19,8	12,7	1,5	100
WKK CL 7/8	21,8	21,4	12,7	1,5	100
WKK CL 1-1/8	27,9	24,6	12,7	1,5	100

Geflechtschlauch

Material : Polyester PET HB
 Temperaturbereich : -50 °C bis +150 °C
 Schmelzpunkt : +250 °C
 Standardfarbe : Schwarz



Artikelbezeichnung	Kabelbündelung (mm)	VPE (m)
Geflechtschlauch PG 3 mm	3,00 - 7,00	100
Geflechtschlauch PG 4 mm	4,00 - 10,00	100
Geflechtschlauch PG 5 mm	5,00 - 10,00	100
Geflechtschlauch PG 8 mm	8,00 - 11,00	100
Geflechtschlauch PG 10 mm	10,00 - 15,00	100
Geflechtschlauch PG 12 mm	12,00 - 19,00	50
Geflechtschlauch PG 15 mm	15,00 - 27,00	50
Geflechtschlauch PG 20 mm	20,00 - 28,00	50
Geflechtschlauch PG 25 mm	25,00 - 34,00	25
Geflechtschlauch PG 30 mm	30,00 - 37,00	25
Geflechtschlauch PG 40 mm	40,00 - 45,00	25
Geflechtschlauch PG 50 mm	50,00 - 65,00	25

Spiralband

Material : Polyethylen
 Temperaturbereich : -50 °C bis +85 °C
 Standardfarben : Natur und Schwarz



Artikelbezeichnung	Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	W (mm)	Bündel Ø (mm)	VPE (m)
GST-4	5,0	6,0	7,0	4,0 - 50,0	10,0
GST-6	7,0	8,0	10,8	6,0 - 60,0	10,0
GST-8	8,5	10,0	11,4	7,5 - 60,0	10,0
GST-9	10,2	12,0	13,9	9,0 - 65,0	10,0
GST-12	13,0	15,0	15,0	12,0 - 70,0	10,0
GST-15	16,4	19,0	18,2	15,0 - 100,0	10,0
GST-20	21,0	24,0	19,6	20,0 - 130,0	10,0

Klettband

Standardfarbe : Schwarz



Artikelbezeichnung	Breite (mm)	VPE (m)
Klettband back to back 12 mm	12,0	25
Klettband back to back 20 mm	20,0	25
Klettband back to back 25 mm	25,0	25
Klettband back to back 50 mm	50,0	25

Wellrohr PA6

Material : Polyamid 6
 Schutzart : IP 68
 Brennbarkeit : UL 94 HB
 Temperaturbereich : -40 °C bis +120 °C
 kurzzeitig +150 °C



Auf Anfrage auch geschlitzt oder in Polypropylen lieferbar

Einsatzbereiche:

Maschinen- und Anlagenbau, Fahrzeugbau, Schiffsbau, Automation, Elektroanlagenbau.

Mechanischer Schutz für Kabel und Leitungen, druck- und schlagfest, flexibel, hohe Zug- und Scheiteldruckfestigkeit.

Artikelbezeichnung	DN	Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Biegeradius (mm)	VPE (m)
Wellrohr DN 7,5	7,5	6,9	9,9	13,0	50
Wellrohr DN 8,5	8,5	8,4	11,4	15,0	50
Wellrohr DN 10,0	10,0	9,9	13,0	20,0	50
Wellrohr DN 12,0	12,0	12,2	15,7	30,0	50
Wellrohr DN 13,0	13,0	12,7	15,8	35,0	50
Wellrohr DN 14,0	14,0	14,2	18,5	40,0	50
Wellrohr DN 16,0	16,0	14,9	18,9	40,0	50
Wellrohr DN 17,0	17,0	16,6	21,2	45,0	50
Wellrohr DN 22,0	22,0	21,2	25,5	50,0	50
Wellrohr DN 23,0	23,0	23,2	28,3	55,0	50
Wellrohr DN 26,0	26,0	25,7	32,2	60,0	50
Wellrohr DN 29,0	29,0	29,0	34,5	65,0	25
Wellrohr DN 36,0	36,0	36,0	42,4	90,0	25
Wellrohr DN 50,0	50,0	48,1	53,8	100,0	25
Wellrohr DN 56,0	56,0	56,3	67,2	130,0	30
Wellrohr DN 65,0	65,0	62,7	73,5	145,0	10
Wellrohr DN 70,0	70,0	67,5	80,0	160,0	10
Wellrohr DN 95,0	95,0	91,5	106,0	210,0	10

Mini-Sicherungen

Artikelbezeichnung	Ampere	Farbe	VPE
Mini-Sicherung 2A grau	2A	Grau	50
Mini-Sicherung 3A violett	3A	Violett	50
Mini-Sicherung 4A rosa	4A	Rosa	50
Mini-Sicherung 5A h.braun	5A	Hellbraun	50
Mini-Sicherung 7,5A braun	7,5A	Braun	50
Mini-Sicherung 10A rot	10A	Rot	50
Mini-Sicherung 15A blau	15A	Blau	50
Mini-Sicherung 20A gelb	20A	Gelb	50
Mini-Sicherung 25A weiß	25A	Weiß	50
Mini-Sicherung 30A grün	30A	Grün	50



Standard-Sicherungen

Artikelbezeichnung	Ampere	Farbe	VPE
Stand.-Sicherung 1A schwarz	1A	Schwarz	100
Stand.-Sicherung 2A grau	2A	Grau	100
Stand.-Sicherung 3A violett	3A	Violett	100
Stand.-Sicherung 4A rosa	4A	Rosa	100
Stand.-Sicherung 5A h.braun	5A	Hellbraun	100
Stand.-Sicherung 7,5A braun	7,5A	Braun	100
Stand.-Sicherung 10A rot	10A	Rot	100
Stand.-Sicherung 15A blau	15A	Blau	100
Stand.-Sicherung 20A gelb	20A	Gelb	100
Stand.-Sicherung 25A weiß	25A	Weiß	100
Stand.-Sicherung 30A grün	30A	Grün	100
Stand.-Sicherung 40A orange	40A	Orange	100



Maxi-Sicherungen

Artikelbezeichnung	Ampere	Farbe	VPE
Maxi-Sicherung 40A orange	40A	Orange	10
Maxi-Sicherung 50A rot	50A	Rot	10
Maxi-Sicherung 60A blau	60A	Blau	10
Maxi-Sicherung 70A braun	70A	Braun	10
Maxi-Sicherung 80A grau	80A	Grau	10



Sortimente Sicherungen

Inhalt Sortiment 1: Flachstecksicherungen (124-tlg.)

Artikelbezeichnung	Menge
Stand.-Sicherung 3A violett	15 Stück
Stand.-Sicherung 5A h.braun	15 Stück
Stand.-Sicherung 7,5A braun	15 Stück
Stand.-Sicherung 10A rot	15 Stück
Stand.-Sicherung 15A blau	15 Stück
Stand.-Sicherung 20A gelb	15 Stück
Stand.-Sicherung 25A weiß	15 Stück
Stand.-Sicherung 30A grün	15 Stück
Sicherungshalter	4 Stück



Inhalt Sortiment 2: Mini-Sicherungen (135-tlg.)

Artikelbezeichnung	Menge
Mini-Sicherung 2A grau	15 Stück
Mini-Sicherung 3A violett	15 Stück
Mini-Sicherung 5A h.braun	15 Stück
Mini-Sicherung 7,5A braun	15 Stück
Mini-Sicherung 10A rot	15 Stück
Mini-Sicherung 15A h.blau	15 Stück
Mini-Sicherung 20A gelb	15 Stück
Mini-Sicherung 25A weiß	15 Stück
Mini-Sicherung 30A grün	15 Stück

