



SEH

Warmschrumpf-Aufteilkappe

für 2-, 3-, 4-, 5-adrige Kabel und Leitungen, mit Kleber

Abdichtende Aufteilkappe für kunststoff-, gummi- und papierisolierte Kabel.

Eigenschaften

- Mit thermoplastischem Kleber
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Halogenfrei
- Absolut feuchtigkeitsdicht
- Druckdicht
- Sehr gute elektrische Eigenschaften
- Sehr gute mechanische Eigenschaften

Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft

Hinweis

- Maßtoleranzen $\pm 10\%$

Material

- Polyolefin modifiziert
- Blei- und cadmiumfrei

Prüfnormen

- Entspricht IEC 60684-2

Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig

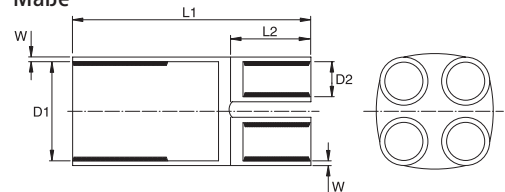


Farben



Schwarz

Maße



Lieferumfang

Warmschrumpf-Aufteilkappe

Typ	L1 mm	L1* mm	L2 mm	Innen-Ø D1 mm		Innen-Ø D2 mm		W* Wandstärke geschrumpft mm	Nenn- quer- schnitt mm ²	Art.-Nr.	
				vor Schrumpfung	nach Schrumpfung	vor Schrumpfung	nach Schrumpfung				
2-Finger-Aufteilkappen											
SEH2	30-10	67	89	17	30	10	16	3,7	3,1	2,5 - 25	125374
	50-24	86	120	24	50	24	21	7	3	25 - 120	169475
	60-20	103	130	33	60	20	45 / 32	18 / 6	3,5	95 - 150	125373
3-Finger-Aufteilkappen											
SEH3	25-9	52	70	16	25	9	9	3	2,5	1,5 - 16	169471
	35-15	87	100	22	35	15	13	4	2,5	6 - 35	125365
	55-23	134	170	33	55	23	24	7	3,9	35 - 150	169473
	75-28	175	212	36	75	28	35	12	4	120 - 300	186615
	110-35	182	218	45	110	35	51	17	4	185 - 400	169711
125-59	208	268	51	125	59	67	27	4,4	240 - 500	125371	
4-Finger-Aufteilkappen											
SEH4	28-9	57	72	16	28	9	8	3	2,5	1,5 - 10	148844
	35-15	81	100	22	35	15	14	4	3,9	6 - 35	143556
	47-23	134	169	36	47	23	20	7	4,1	35 - 95	166973
	60-25	155	177	32	60	25	25	6	3,9	35 - 150	169477
	78-36	172	220	43	78	36	30	12	3,8	95 - 240	166972
	95-36	172	221	50	95	36	35	14	3,9	120 - 300	143563
150-55	190	245	47	150	55	57	22	4,2	240 - 500	302333	
5-Finger-Aufteilkappen											
SEH5	65-15	84	108	22	65	15	20	4	4,4	4 - 70	222242
	80-33	160	179	49	80	33	27	8	3,4	35 - 150	223131
	100-42	170	198	52	100	42	34	10	3,6	95 - 240	223132

* Maß nach freier Schrumpfung

→ Fortsetzung auf Folgeseite



→ Fortsetzung

SEH Warmschrumpf-Aufteilkappe

Technische Daten	Wert	Prüfnorm
Physikalische Eigenschaften		
Reißdehnung	300 %	EN 62677-2 oder EN ISO 527-2
Reißfestigkeit	10 MPa	EN 62677-2 oder EN ISO 527-2
Thermische Eigenschaften		
Dauergebrauchstemperatur	-40 °C bis 100 °C	EN 62677-2
Schrumpftemperatur	> 110 °C	
Brennverhalten	nicht selbstverlöschend	IEC 60684-2 Verfahren C
Kälteflexibilität	-40 °C	EN 62677-2
Wärmealterung (168 h bei 150 °C)		
Reißdehnung	200 %	
Reißfestigkeit	8 MPa	EN 62677-2 oder EN ISO 527-2
Elektrische Eigenschaften		
Durchschlagsfestigkeit	10 kV/mm	EN 60243-1
Spez. Durchgangswiderstand	$10^{12} \Omega \times \text{cm}$	EN 62677-2
Chemische Eigenschaften		
Korrosion	Keine	EN 62677-2
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Rate 1	EN 62677-2 und ISO 846