

SKH, SKHD

Warmschrumpf-Endkappe

mit Kleber, wahlweise mit zusätzlichem Dichtmittel

Druck- und Feuchtigkeitsschutz für Kabel, Leitungen und Rohre von 5 - 105 mm Durchmesser.

Eigenschaften

- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Halogenfrei
- Absolut feuchtigkeitsdicht
- Druckdicht
- Sehr gute elektrische Eigenschaften
- Gute mechanische Festigkeit
- Beständig gegen chemische Einflüsse

Anwendung/Eignung

 Druck- und Feuchtigkeitsschutz für Kabel, Leitungen und Rohre

Hinweis

• Maßtoleranzen ±10 %

Material

- Polyolefin modifiziert
- Blei- und cadmiumfrei

Prüfnormen

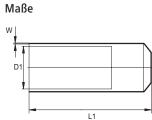
• Entspricht IEC 60684-2 Lagerzeit/Haltbarkeit

• Unbegrenzt lagerfähig









Lie ferum fang

Warmschrumpf-Endkappe

Тур		L1 mm	L1* mm	Innen-Ø D1 mm		W* Wandstärke geschrumpft	ArtNr.
				vor Schrumpfung	nach Schrumpfung	mm	
mit Klebe	r						
SKH	10-4	46	45	10	4	2,9	125345
	15-5	47	43	15	5	2,2	125351
	22-9	76	65	22	9	2,8	125334
	35-15	111	103	35	15	3,2	125335
	55-25	165	155	55	25	3,5	125336
	75-30	181	148	75	30	4,4	125337
	95-40	215	183	95	40	3,8	125338
	100-45	176	156	100	45	4,1	368748
mit Klebe	r und Dichtmittel						
SKHD	35-15	100	97	35	15	3	143536
	55-25	150	135	55	25	3,5	143537
	75-30	180	150	75	30	4	143539
	95-40	170	130	95	40	4	143540

^{*} Maß nach freier Schrumpfung

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 Ω x cm	EN 62677-2	
Chemische Eigenschaften			
Korrosion	Keine	EN 62677-2	
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Rate 1	EN 62677-2 und ISO 846	

