

SMH...E90, SMHC...E90

Warmschrumpf-Verbindungsmaffe

für Kabelanlagen mit Funktionserhalt E90 nach DIN 4102 Teil 12

Zur Verbindung von Sicherheitskabeln der Bauarten NHXH und NHXCH überall, wo diese vorgeschrieben sind, z. B. in Kraftwerken, Chemieanlagen, öffentlichen Gebäuden, Flughäfen, Tunnel, Off-shore-Anlagen, Feueralarmssystemen, Treppenhäusern, Fahrstühlen. Geeignet für Pressverbinder.

Eigenschaften

- Kompakte Abmessungen
- Beständig gegen chemische Einflüsse
- Beständig gegen Erdalkalien
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Feuerwiderstandsfähig (siehe Prüfnorm)
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Halogenfrei
- Querwasserdicht
- Hohe elektrische Isolationswerte
- Geringe Rauchgasentwicklung

Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Installationskanäle
- Leerrohre

Spannungsebene

- $U_0/U (U_m) 0,6/1 (1,2) \text{ kV}$

Prüfnormen

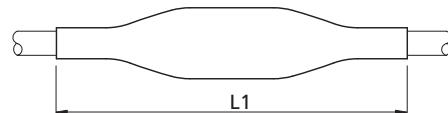
- DIN VDE 0472 Teil 814 (FE180)
- DIN 4102 Teil 12 (E90)
- IEC 60331-60332

Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



Maße



Lieferumfang

Innenmuffen, Isolierrohre, Außenmuffe, Reinigungstuch, Schmiergelleinen, Montageanleitung

Optionales Zubehör: Pressverbinder (siehe Verbindungstechnik)

Typ	L1 mm	Kunststoffkabel		Art.-Nr.	
		unarmiert			
		4x	5x		
SMH4	1.5-4 E90	350	1,5 - 4	145653	
	6-10 E90	380	6 - 10	145655	
	16-25 E90	470	16 - 25	145656	
	35-50 E90	500	35 - 50	145657	
	70-95 E90	600	70 - 95	145659	
	120-150 E90	600	120 - 150	145660	
	185-240 E90	750	185 - 240	145661	
SMH5	1.5-4 E90	350	1,5 - 4	145680	
	6-10 E90	380	6 - 10	145681	
	16-25 E90	470	16 - 25	145682	
SMHC4	1.5-4 E90	350		145665	
	6-10 E90	380		145666	
	16-25 E90	470		145667	
	35-50 E90	500		145668	
	70-95 E90	600		145669	
	120-150 E90	600		145670	
	185-240 E90	750		145671	