

Warmschrumpf-Verbindungsmuffe

für Kabelanlagen mit Funktionserhalt E90

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, Feueralarmsystemen, Treppenhäusern, Fahrschächten. Geeignet für Pressverbinder.



Produktbeschreibung

Artikelname	SMH4 16-25 E90
Artikelnummer	145656
Optionales Zubehör	Pressverbinder (siehe Verbindungstechnik)

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

Anwendungen	
Innenraum	
Freiluft	
Erdreich	
Installationskanäle	
Leerrohre	

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



Technische Daten



Artikelname	SMH4 16-25 E90
Artikelnummer	145656
Spannungsebenen	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Prüfnormen	DIN VDE 0472-814
	DIN 4102-12
	IEC 60331
	IEC 60332
Länge L1	470 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x min	16 mm²
Nennguerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max	25 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



Logistik Daten

Artikelname	SMH4 16-25 E90
Artikelnummer	145656
Lieferumfang	Außenmuffe
	Innenmuffen
	Isolierrohre
	Reinigungstuch
	Schmirgelleinen
	Montageanleitung
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39173900
EAN/GTIN	4010311021416

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Beutel1
Inhaltsmenge	1
Mengeneinheit	Stück
Länge (mm)	542
Breite (mm)	256
Höhe (mm)	90
Nettogewicht (kg)	0.432
Bruttogewicht (kg)	0.432

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025