

3-Leiter-Verbindungsmuffe

für armierte 3-Leiter-Kunststoffkabel bis 7,2 kV

Verbindungsmuffen SMH3...MS6 eignen sich für armierte 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) ohne äußere Leitschicht. Sie ermöglichen das Verbinden von Kabeln verschiedener Querschnitte und Leitermaterialien auch bei unterschiedlicher Kabelkonstruktion. Geeignet für Pressverbinder.



Produktbeschreibung

Artikelname	SMH3 50-150 MS6
Artikelnummer	145633
Optionales Zubehör	Verbinder (siehe Verbindungstechnik)

Eigenschaften		
Kompakte Abmessungen		
Großer Querschnittsbereich		
Sofort betriebsbereit		
Hohe mechanische Festigkeit		
Schnelle, einfache und sichere Montage		

Anwendungen	
Innenraum	
Freiluft	
Erdreich	
Wasser	
Installationskanäle	

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025



Technische Daten



Artikelname	SMH3 50-150 MS6
Artikelnummer	145633
Spannungsebenen	U0/U (Um) 3,6/6 (7,2) kV - 3,8/6,6 (7,2) kV
Durchmesser Verbinder max	25 mm
Länge Verbinder 12kV max	135 mm
Länge L	1000 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert min	50 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert max	150 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025



Logistik Daten

Artikelname	SMH3 50-150 MS6		
Artikelnummer	145633		
Lieferumfang	Dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber		
	Innenmantelmuffe		
	Kupfergewebeschlauch		
	Rollfeder		
	Reinigungstuch		
	Schmirgelleinen		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	39173900		
EAN/GTIN	4010311004297		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Beutel1	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	10
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	1043	1200
Breite (mm)	174	800
Höhe (mm)	152	770
Nettogewicht (kg)	1.289	12.89
Bruttogewicht (kg)	1.289	31.09

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025