

1-Leiter-Verbindungsmuffe

für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Verbindungsmuffen CHM eignen sich für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR). Sie ermöglichen das Verbinden von Kabeln verschiedener Querschnitte und Leitermaterialien auch bei unterschiedlichen Kabelkonstruktionen hinsichtlich Leitschicht (graphitiert, abzieh- oder abschälbar) und Schirmgestaltung (Kupferdraht- oder Bandschirm). Geeignet für Pressverbinder.



Produktbeschreibung

Artikelname	CHM 12kV 35-95	
Artikelnummer	194073	
Hinweise	Auch für Kabel Um = 7,2 kV zu verwenden, dann ist der min. Durchmesser über	
	der Aderisolierung zu prüfen.	
Optionales Zubehör	Pressverbinder (siehe Verbindungstechnik)	

Eigenschaften		
Sichere Feldsteuerung durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente		
Sowohl für Cu- als auch für Al-Leiter		
Für alle Kabel mit Kupferdraht- oder Bandschirm		
Großer Leitungs- und Kabelquerschnittsbereich		
Schnelle, einfache und sichere Montage		
Sofort betriebsbereit		

Anwendungen	
Innenraum	
Freiluft	
Erdreich	
Wasser	
Installationskanäle	
Leerrohre	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Technische Daten



Artikelname	CHM 12kV 35-95
Artikelnummer	194073
Spannungsebenen	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 6,35/11 (12) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Durchmesser Verbinder max	25 mm
Länge Verbinder 12kV max	135 mm
Länge L	650 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	12.6 mm
Nennquerschnitt 12 kV min	35 mm ²
Nennquerschnitt 12 kV max	95 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CHM 12kV 35-95		
Artikelnummer	194073		
Lieferumfang	Dickwandige Warmschrumpf-Isolierschläuche		
	Dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Kupfergewebeschlauch		
	Rollfedern		
	Feldsteuerndes blaues Füllband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	39269097		
EAN/GTIN	4010311047126		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	42
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	729	1200
Breite (mm)	167	800
Höhe (mm)	157	1130
Nettogewicht (kg)	1.316	55.272
Bruttogewicht (kg)	1.316	73.472

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025