

# 3-Leiter-Verbindungsmuffe mit Schraubverbinder

für 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Verbindungsmuffen CHMSV3 eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR). Sie ermöglichen das Verbinden von Kabeln mit Kupferdrahtschirm verschiedener Querschnitte und Leitermaterialien auch bei unterschiedlichen Kabelkonstruktionen hinsichtlich Leitschicht (graphitiert, abzieh- oder abschälbar). Mit Schraubverbindern.



## Produktbeschreibung

Artikelname	CHMSV3 36kV 240-400	
Artikelnummer	297362	
Hinweise	Verbindungsmuffen mit größeren Querschnitten auf Anfrage.	
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)	

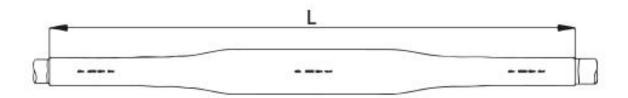
Eigenschaften		
Sichere Feldsteuerung durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente		
Sowohl für Cu- als auch für Al-Leiter		
Für alle Kabel mit Kupferdrahtschirm		
Großer Leitungs- und Kabelquerschnittsbereich		
Schnelle, einfache und sichere Montage		
Sofort betriebsbereit		
Mehrbereichsanwendung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

Anwendungen
Innenraum
Freiluft
Erdreich
Wasser
Installationskanäle
Leerrohre

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



## Technische Daten



Artikelname	CHMSV3 36kV 240-400
Artikelnummer	297362
Spannungsebenen	U0/U (Um) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	1250 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	32 mm
Nennquerschnitt 36 kV min	240 mm²
Nennquerschnitt 36 kV max	400 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



## Logistik Daten

Artikelname	CHMSV3 36kV 240-400
Artikelnummer	297362
Lieferumfang	Dickwandige Warmschrumpf-Isolierschläuche
	Dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber
	Silikon-Feldsteuerelemente
	Kupfergewebeband
	Feldsteuerndes blaues Füllband
	innovativer Schraubverbinder mit leitfähiger Hülle
	Schraubverbinder für Kupferdrahtschirm
	Montagekleinmaterial
	Montageanleitung
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39269097
EAN/GTIN	4010311153643

### Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	12
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	865	1200
Breite (mm)	369	800
Höhe (mm)	170	1130
Nettogewicht (kg)	7.917	95.004
Bruttogewicht (kg)	7.917	113.204

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025