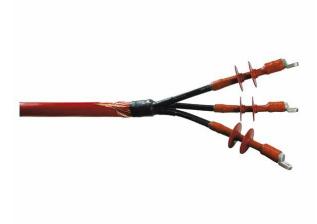


3-Leiter-Freiluft-Endverschluss

für 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Endverschlüsse CHE-3F(A) eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abziehoder abschälbar) und Schirmgestaltungen (Kupferdraht- oder Bandschirm). Geeignet für Pressoder Schraubkabelschuhe.



Produktbeschreibung

Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 120-300
Artikelnummer	146298
Hinweise	Auch für Kabel Um = 7,2 kV zu verwenden, dann ist der min. Durchmesser über
	der Aderisolierung zu prüfen.
	Weitere Endverschlüsse auf Anfrage.
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)
	Kabelschuhe (siehe Verbindungstechnik)

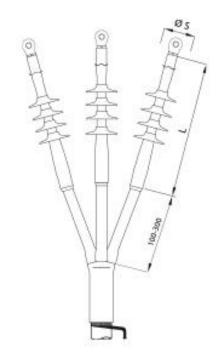
Eigenschaften
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteuerun durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten
Großer Querschnittsbereich
Schnelle, einfache und sichere Montage
Sofort betriebsbereit

Anwendungen	
-reiluft	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Technische Daten



Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 120-300
Artikelnummer	146298
Spannungsebenen	U0/U (Um) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	500 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	23.1 mm
Anzahl Schirme je Phase	3 Stück
Durchmesser Schirm	85 mm
Nennquerschnitt 24 kV min	120 mm²
Nennquerschnitt 24 kV max	300 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 120-300		
Artikelnummer	146298		
Lieferumfang	Aufteilkappe		
	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch		
	mittelwandiger Warmschrumpfschlauch		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Silikonschirme		
	Dichtband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85469090		
EAN/GTIN	4010311023236		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	42
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	730	1200
Breite (mm)	165	800
Höhe (mm)	157	1130
Nettogewicht (kg)	1.946	81.732
Bruttogewicht (kg)	1.946	99.932

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025