

### 1-Leiter-Freiluft-Endverschluss

für 1-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Endverschlüsse CHE-F eignen sich für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abziehoder abschälbar) und Schirmgestaltungen (Kupferdraht- oder Bandschirm). Geeignet für Presskabelschuhe.



## Produktbeschreibung

Artikelname	CHE-F 12kV 10-25	
Artikelnummer	194049	
Hinweise	Auch für Kabel Um = 7,2 kV zu verwenden, dann ist der min. Durchmesser über	
	der Aderisolierung zu prüfen.	
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)	
	Presskabelschuhe (siehe Verbindungstechnik)	

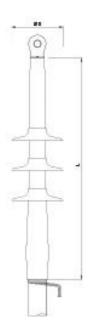
Eigenschaften
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteueru durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten
Großer Querschnittsbereich
Schnelle, einfache und sichere Montage
Sofort betriebsbereit

Anwendungen	
Freiluft	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



## Technische Daten



Artikelname	CHE-F 12kV 10-25
Artikelnummer	194049
Spannungsebenen	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 6,35/11 (12) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	300 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	9.9 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	9.9 mm
Anzahl Schirme je Phase	1 Stück
Durchmesser Schirm	80 mm
Nennquerschnitt 12 kV min	10 mm²
Nennguerschnitt 12 kV max	25 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



# Logistik Daten

Artikelname	CHE-F 12kV 10-25		
Artikelnummer	194049		
Lieferumfang	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Silikonschirme		
	1 Satz für 3 Phasen		
	Dichtband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85469090		
EAN/GTIN	4010311046891		

# Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EUR
Inhaltsmenge	1	84
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	385	1200
Breite (mm)	190	800
Höhe (mm)	134	1130
Nettogewicht (kg)	0.825	69.3
Bruttogewicht (kg)	0.825	98.3

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025