

### 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 17kV 16-50
Artikelnummer	194057
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)

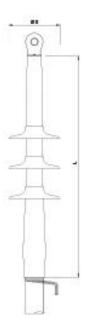
Eigenschaften
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteueru durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten
Großer Querschnittsbereich
Schnelle, einfache und sichere Montage
Sofort betriebsbereit

Anwendungen	
Freiluft	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



## Technische Daten



Artikelname	CHE-F 17kV 16-50
Artikelnummer	194057
Spannungsebenen	U0/U (Um) 8,7/15 (17,5) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	500 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	12.6 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	12.6 mm
Anzahl Schirme je Phase	2 Stück
Durchmesser Schirm	80 mm
Nennquerschnitt 17,5 kV min	16 mm²
Nennquerschnitt 17,5 kV max	50 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



# Logistik Daten

Artikelname	CHE-F 17kV 16-50		
Artikelnummer	194057		
Lieferumfang	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Silikonschirme		
	1 Satz für 3 Phasen		
	Dichtband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85469090		
EAN/GTIN	4010311046976		

# 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)	1.052	44.184
Bruttogewicht (kg)	1.052	62.384

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025