

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 24kV 240-500
Artikelnummer	194066
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)

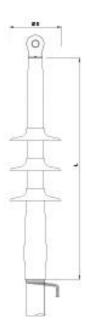
Eigenschaften
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteueru durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten
Großer Querschnittsbereich
Schnelle, einfache und sichere Montage
Sofort betriebsbereit

Anwendungen	
Freiluft	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Technische Daten



Artikelname	CHE-F 24kV 240-500
Artikelnummer	194066
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	27.3 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	27.3 mm
Anzahl Schirme je Phase	3 Stück
Durchmesser Schirm	115 mm
Nennquerschnitt 24 kV min	240 mm²
Nennquerschnitt 24 kV max	500 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CHE-F 24kV 240-500		
Artikelnummer	194066		
Lieferumfang	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Silikonschirme		
	1 Satz für 3 Phasen		
	Dichtband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85469090		
EAN/GTIN	4010311047058		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	42
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	729	1200
Breite (mm)	168	800
Höhe (mm)	162	1130
Nettogewicht (kg)	1.673	70.266
Bruttogewicht (kg)	1.673	88.466

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025