

# Freiluft-Endverschlüsse CHE-F



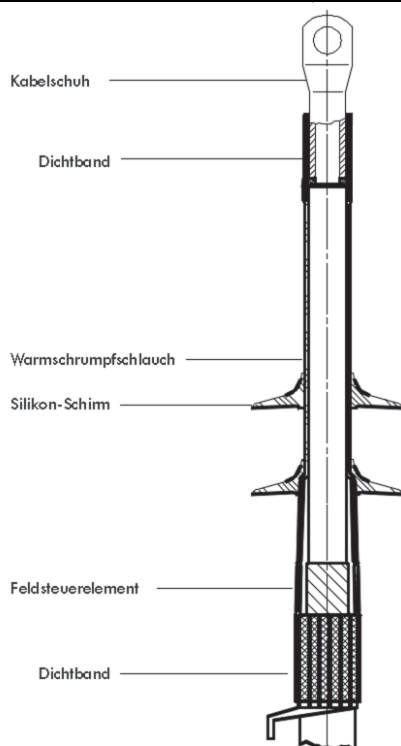
Warmshrumpftechnik

für einadrige VPE-Kabel  
10-30 kV

10 (12) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-F 12kV 25-95	25 – 95	12,6	220	1
CHE-F 12kV 95-240	95 – 240	17,3	220	1
CHE-F 12kV 150-400	150 – 400	19,9	220	1

20 (24) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-F 24kV 10-35	10 – 35	12,6	400	3
CHE-F 24kV 25-150	25 – 150	17,3	400	3
CHE-F 24kV 70-240	70 – 240	19,9	400	3
CHE-F 24kV 120-300	120 – 300	23,1	400	3

30 (36) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-F 36kV 35-70	35 – 70	19,9	600	4
CHE-F 36kV 50-150	50 – 150	23,1	600	4
CHE-F 36kV 150-400	150 – 400	27,3	600	4



## Der Aufbau

Die Endverschlüsse bestehen aus einem aufschiebbar Silikon-Feldsteuerelement, kriechstromfestem und witterungsbeständigem Warmshrumpfschlauch, Dichtband und aufschiebbar Silikonschirmen.

## Die Anwendung

Warmshrumpf-Endverschlüsse eignen sich für alle MS-Kunststoffkabel mit unterschiedlichen Leiterschichten und Schirmgestaltungen. Der große Querschnittsbereich eröffnet ein breites Anwendungsspektrum. Durch die Kombination der Montagetechniken Aufschieben und Aufshrumpfen ist die Montage einfach und zeitsparend.

## Prüfungen

Diese Übergangsmuffen wurden nach CENELEC HD 629.2 geprüft und erfüllen alle wesentlichen internationalen Vorschriften.