

Freiluft-Endverschlüsse CHE-3F(A)

Warm Schrumpftechnik

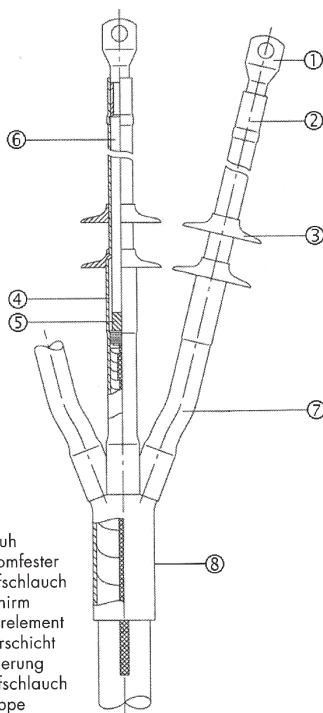
für dreiadrige VPE-Kabel
10-30 kV

#

10 (12) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm ²)	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-3F(A) 12kV 25-95	25 – 95	12,6	520	1
CHE-3F(A) 12kV 95-240	95 – 240	17,3	520	1
CHE-3F(A) 12kV 150-400	150 – 400	19,9	520	1

20 (24) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm ²)	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-3F(A) 24kV 10-35	10 – 35	12,6	700	3
CHE-3F(A) 24kV 25-150	25 – 150	17,3	700	3
CHE-3F(A) 24kV 70-240	70 – 240	19,9	700	3
CHE-3F(A) 24kV 120-300	120 – 300	23,1	700	3

30 (36) kV Freiluft-Endverschlüsse				
Typ	Kabelquerschnitt (mm ²)	Ø min. über Ader (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl der Schirme
CHE-3F(A) 36kV 35-70	35 – 70	19,9	900	4
CHE-3F(A) 36kV 50-150	50 – 150	23,1	900	4
CHE-3F(A) 36kV 150-400	150 – 400	27,3	900	4



- 1 Kabelschuh
- 2 Kriechstromfester Schrumpfschlauch
- 3 Silikonschirm
- 4 Feldsteuerelement
- 5 Halbleiterschicht
- 6 Leiterisolierung
- 7 Schrumpfschlauch
- 8 Aufteilkappe

Gesamtlänge:
Endverschlusslänge plus 300mm (Aderlänge)

Die Aderlänge kann zwischen 100mm und 300 mm gewählt werden.

Größere Aderlängen auf Anfrage.

Der Aufbau

Der Endverschluss besteht aus einem Satz Freiluft-Endverschlüssen für 1-Leiterkabel und einer 3-Leiter Aufteilung (schwarz) mit 300 mm Aderlänge.

Die Anwendung

Warm Schrumpf-Endverschlüsse CHE-3F eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel mit unterschiedlichen Leitschichten und Schirmgestaltungen.

Zulässiger Stoßkurzschlussstrom 63 kA