

**CHESK-3F(A)****3-Leiter-Freiluft-Endverschluss**

mit Schraubkabelschuhen, für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Endverschlüsse CHESK-3F(A) eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abzieh- oder abschälbar) und Schirmgestaltungen (Kupferdraht- oder Bandschirm). Mit Schraubkabelschuhen.

Eigenschaften

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

Anwendung/Eignung

- Freiluft

Spannungsebene

- $U_0/U (U_m)$ 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV

Hinweis

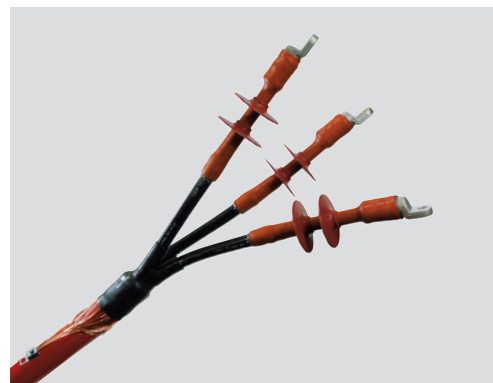
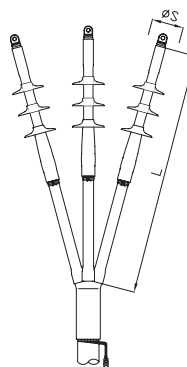
- Für Kabel mit $U_m = 7,2$ kV sind Endverschlüsse der Reihe $U_m = 12$ kV zu verwenden. Zu prüfen ist der min. Durchmesser über der Aderisolierung.

Prüfnormen

- CENELEC HD 629.1 (DIN VDE 0278, Teil 629-1)

Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig

**Maße**

Ø S = Durchmesser Schirm

Lieferumfang

Aufteilkappe, kriechstromfester Warmschrumpfschlauch, mittelwandiger Warmschrumpfschlauch, Silikon-Feldsteuerelemente, Silikonschirme, Bindedraht, Dichtband, Schraubkabelschuhe, Montagekleinmaterial, Montageanleitung

Optionales Zubehör: Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)

						12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV	
Typ	L mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	Anzahl Schirme je Phase	Ø S mm	Nennquerschnitt mm²					Art.-Nr.
U ₀ /U (U _m) 6/10 (12) kV - 6,35/11 (12) kV										
CHESK-3F(A) 12kV	25-95	1200	12,6	1	80	25 - 95				309813
	95-240	1200	17,3	1	85	95 - 240				309815
	240-400	1200	19,9	1	85	240 - 400				309816
U ₀ /U (U _m) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV										
CHESK-3F(A) 24kV	25-95	1200	17,3	3	85		25 - 95	25 - 95		309820
	95-240	1200	19,9	3	85		95 - 240	95 - 240		309821
	240-400	1200	27,3	3	115		240 - 400	240 - 400		309822
U ₀ /U (U _m) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV										
CHESK-3F(A) 36kV	25-95	1200	19,9	4	85				25 - 95	309823
	95-240	1200	23,1	4	85				95 - 240	309824
	240-400	1200	27,3	4	115				240 - 400	309583