



CAESK-F - Sistema CONTRAX (deslizable en frío)

Terminación de exterior con terminales de tornillería fusible

para cables unipolares con aislamiento sintético y pantallas de hilos o cinta de Cu

Las terminaciones exteriores tipo CAESK-F son aptas para cables unipolares con aislamiento sintético (PVC, PE, VPE, EPR) de diferentes tipos de semiconductoras (grafitadas, extraíbles o pelables) y estructuras de pantalla de hilos (otros tipos de pantalla, consultar kit de puesta a tierra adicional). Incluyen terminales a tornillería fusible válidos para conductores de Cu o Al.

Contenido: 3 x Terminación monopieza de silicona con control de campo integrado deslizable en frío, cintas de sellado, tubo de silicona, terminal a tornillería para el cable principal, instrucciones de montaje

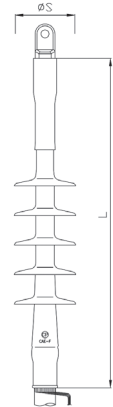
Opcional: Kit de puesta a tierra para pantalla de cinta de Cu o pantalla de Al.



Dimensiones:
Ø S = Diámetro de la campana



Instalación



Propiedades

- Rango de secciones amplio
- Montaje rápido, sencillo y seguro con componentes deslizables de silicona
- Lista para su puesta en servicio inmediata

Nota

- Incluye conectores metálicos a tornillería fusible
- Para cables de $U_m=7.2$ kV deben usarse terminaciones de $U_m=12$ kV. Comprobar el diámetro mínimo sobre aislamiento.

Aplicación

- Exterior

Tensión

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

Ensayos

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

Almacenaje / Caducidad

- Ilimitado

Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	Ø campana mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm ²
$U_0/U (U_m)$ 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV						
289894	CAESK-F 12kV 95-150	17.3 - 26.4	87	360	4 - 87	95 - 150
289897	CAESK-F 12kV 150-240	19.9 - 30.4	90	390	4 - 90	150 - 240
289898	CAESK-F 12kV 300-400	23.1 - 35.2	93	390	4 - 93	300 - 400
289899	CAESK-F 12kV 500-630	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	500 - 630
$U_0/U (U_m)$ 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV						
289905	CAESK-F 24kV 35-95	17.3 - 26.4	87	360	4 - 87	35 - 95
289906	CAESK-F 24kV 70-150	19.9 - 30.4	90	360	4 - 90	70 - 150
289907	CAESK-F 24kV 120-240	23.1 - 35.2	93	390	4 - 93	120 - 240
289908	CAESK-F 24kV 240-400	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	240 - 400
289909	CAESK-F 24kV 400-500	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	400 - 500
$U_0/U (U_m)$ 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV						
289910	CAESK-F 36kV 70-150	24.2 - 35.2	93	470	5 - 93	70 - 150
289911	CAESK-F 36kV 120-240	28.6 - 41.6	97	500	5 - 97	120 - 240
289912	CAESK-F 36kV 240-400	32.3 - 41.6	97	500	5 - 97	240 - 400