



## CAESK-I - Sistema CONTRAX (deslizable en frío)

### Terminación de interior con terminales de tornillería fusible

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

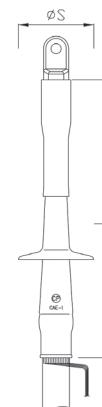
Las terminaciones interiores tipo CAESK-I son aptas para cables unipolares con aislamiento sintético (PVC, PE, VPE, EPR) de diferentes tipos de semiconductoras (grafitadas, extraíbles o pelables) y estructuras de pantalla de hilos (otros tipos de pantalla, consultar kit de puesta a tierra adicional). 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



#### Propiedades

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

#### Nota

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

#### Aplicación

- Interior
- Tensión
  - $U_0/U (U_m)$  6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV
  - $U_0/U (U_m)$  12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV
  - $U_0/U (U_m)$  18/30 (36) 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 <sup>2</sup>
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
289945	CAESK-I 12kV 95-150	17.3 - 26.4	87	310	1 - 87	95 - 150
289947	CAESK-I 12kV 150-240	19.9 - 30.4	90	330	1 - 90	150 - 240
289948	CAESK-I 12kV 300-400	23.1 - 35.2	93	340	1 - 93	300 - 400
289949	CAESK-I 12kV 500-630	27.3 - 41.6	97	360	1 - 97	500 - 630
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
289955	CAESK-I 24kV 35-95	17.3 - 26.4	87	310	1 - 87	35 - 95
289956	CAESK-I 24kV 70-150	19.9 - 30.4	90	310	1 - 90	70 - 150
289957	CAESK-I 24kV 120-240	23.1 - 35.2	90	330	1 - 90	120 - 240
289958	CAESK-I 24kV 240-400	27.3 - 41.6	97	340	1 - 97	240 - 400
289959	CAESK-I 24kV 400-500	27.3 - 41.6	97	360	1 - 97	400 - 500
<b><math>U_0/U (U_m)</math> 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
289960	CAESK-I 36kV 16-95	20.9 - 30.4	93	360	4 - 93	16 - 95
289961	CAESK-I 36kV 70-150	24.2 - 35.2	93	360	4 - 93	70 - 150
289962	CAESK-I 36kV 120-240	28.6 - 41.6	97	380	4 - 97	120 - 240
289963	CAESK-I 36kV 240-400	32.3 - 48	97	390	4 - 97	240 - 400