

**CHESK-I - Sistema Hybrid (termorretráctil)****Terminación de interior híbrida con terminales de tornillería fusible**

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

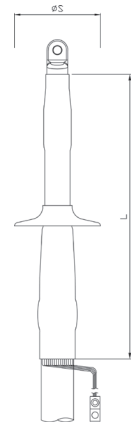
Las terminaciones exteriores tipo CHESK-F son aptas para cables unipolares con aislamiento sintético (PVC, PE, VPE, EPR) de diferentes tipos de semiconductoras (grafitadas, extraíbles o pelables) y estructuras de pantalla de hilos (otros tipos de pantalla, consultar kit de puesta a tierra adicional).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

Contenido: Tubo termorretráctil resistente a corrientes de fuga, elementos de control de campo de silicona, campanas deslizables de silicona, cintas de sellado, terminales metálicos a tornillería fusible, 1 Kit para 3 fases, 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

**Aplicación**

- Interior

Tensión

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

Nota

- Para cables de $U_m=7.2$ kV deben usarse terminaciones de $U_m=12$ kV. Comprobar el diámetro mínimo sobre aislamiento.

Ensayos

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

Almacenaje / Caducidad

- Ilimitado

Propiedades

- Los elementos de control de campo de silicona flexibles aseguran que el control de campo sea fiable bajo todo tipo de condiciones de operación.
- Combinación de componentes deslizables y termorretráctiles
- Rango de secciones amplio
- Montaje rápido, sencillo y seguro
- Lista para puesta en servicio inmediata

Código	Descripción	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm ²
U_0/U_m (U_m) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV					
290443	CHESK-I 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	-	25 - 95
309514	CHESK-I 12kV 70-150	17.3 - 26.4	300	-	70 - 150
290444	CHESK-I 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	-	95 - 240
309516	CHESK-I 12kV 240-400	19.9 - 30.4	300	-	240 - 400
369496	CHESK-I 12kV 400-630	27.3 - 41.6	310	-	400 - 630
369497	CHESK-I 12kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	-	630 - 1000
U_0/U_m (U_m) 8.7/15 (17.5) kV					
309517	CHESK-I 17kV 35-95	17.3 - 26.4	300	1 - 85	35 - 95
309519	CHESK-I 17kV 50-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	50 - 150
309520	CHESK-I 17kV 95-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	95 - 240
309521	CHESK-I 17kV 240-400	23.1 - 35.2	300	1 - 85	240 - 400
369505	CHESK-I 17kV 400-630	27.3 - 41.6	310	1 - 115	400 - 630
369506	CHESK-I 17kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	1 - 123	630 - 1000
U_0/U_m (U_m) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV					
309522	CHESK-I 24kV 25-95	17.3 - 26.4	300	1 - 85	25 - 95
309523	CHESK-I 24kV 50-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	50 - 150
309525	CHESK-I 24kV 95-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	95 - 240
309526	CHESK-I 24kV 240-400	27.3 - 41.6	300	1 - 115	240 - 400
364848	CHESK-I 24kV 400-630	27.3 - 41.6	310	1 - 115	400 - 630
369498	CHESK-I 24kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	1 - 123	630 - 1000
U_0/U_m (U_m) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV					
309527	CHESK-I 36kV 16-95	19.9 - 30.4	500	2 - 85	16 - 95
309528	CHESK-I 36kV 50-150	23.1 - 35.2	500	2 - 85	50 - 150
309529	CHESK-I 36kV 95-240	23.1 - 35.2	500	2 - 85	95 - 240
309530	CHESK-I 36kV 240-400	27.3 - 41.6	500	2 - 115	240 - 400
369499	CHESK-I 36kV 400-630	36.8 - 56.0	500	2 - 115	400 - 630
369500	CHESK-I 36kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	2 - 123	630 - 1000