



CTS-S 630A - Conectores apantallados CELLPLUX
Conector en T simétrico - Pasatapas tipo C1 (630 A)

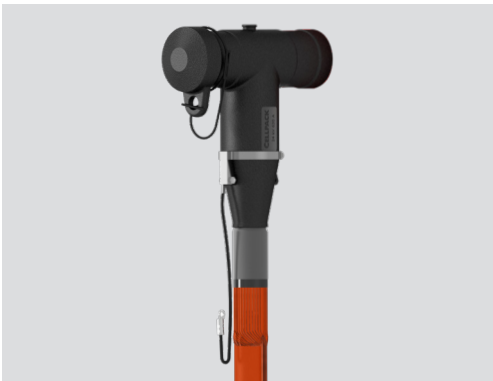
para cables unipolares con aislamiento sintético y pantallas de hilos, con terminales metálicos

Los conectores enchufables en T Cellplux tipo CTS-S 630A son aptos para la conexión de todos los cables con aislamiento sintético (PVC, PE, XLPE, EPR) con 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), para montaje en equipos y transformadores con pasatapas de cono exterior tipo C (según EN 50180, EN 50181 y DIN 47636) de tensión máxima de red de hasta 24 kV. Kit de 3 fases con conector metálico de tornillería

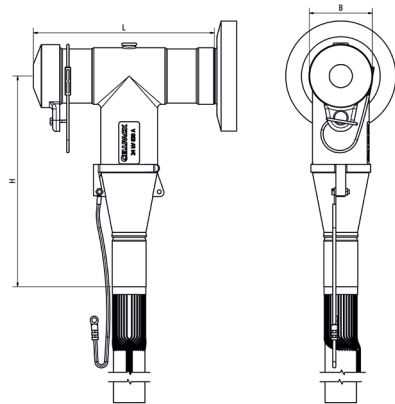
Contenido: Kit de 3 conectores enchufables, con abrazadera de puesta a tierra pre-instalada y cable de tierra con terminal de tornillería fusible M12, sistema monopieza de control de campo y sellado, terminales para el cable principal y bulón roscado a tornillería fusible de la misma aleación, capuchón con brida, accesorios de montaje, instrucciones de instalación.

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

Consultar : Conectores separables especiales para cables armados o semiconductora grafitada, clase 5, etc, bajo pedido.



Dimensiones



Propiedades

- Con punto de medida capacitiva
- Adecuado para varios tapones de medida de tensión
- Tapón semiconductor bridado al cuerpo del conector
- Ensayado individualmente
- Semiconductora exterior fabricada en EPDM proporcionando protección frente a contactos eléctricos fortuitos
- Los ensayos de tensión de cubierta pueden realizarse con el conector instalado
- Aplicable para conductores de cobre y conductores de aluminio
- Montaje rápido, sencillo y seguro
- Apropiado para una amplia gama de secciones debido al terminal de tornillería fusible

Aplicación

- Interior
- Exterior

Tensión

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

Ensayos

- CENELEC HD 629.1-S3 , (DIN VDE 0278, part 629-1)

Almacenaje / Caducidad

- 0° - +50° C
- Ilimitado

Código anterior	Código actual	Descripción	Sección mm²	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm²		
$U_0/U (U_m)$ 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV								12 kV	17.5 kV	24 kV
418334	453706	CTS-S 630A 24kV	25-70	220	85	250	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 70
301529	453707	CTS-S 630A 24kV	95-240	220	85	250	22.0 - 32.0	150 - 240	120 - 240	95 - 240



Fabricación gama Cellplux