

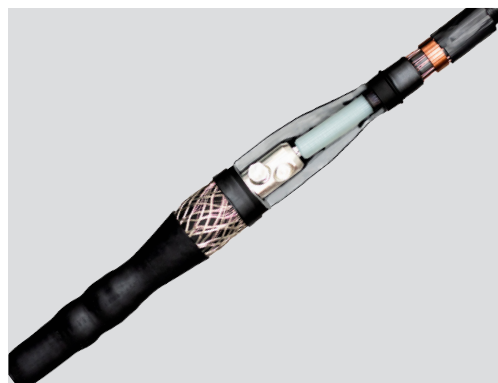
## CCMSV - Empalme unipolar en frío 36 kV

### Empalme unipolar, con conector metálico

Para todos los cables unipolares de aislamiento sintético, con conector metálico de tornillería.

Los empalmes rectos pre-expandidos en frío tipo CCMSV son aptos para cables unipolares con aislamiento sintético (PVC, PE, XLPE, EPR). Permiten la conexión de cables de diferentes secciones y materiales de conductor como también de diferente construcción respecto a las semiconductoras (grafitadas, extraíbles o pelables) y a la estructura de pantalla (hilos o cinta de Cu, tubo de Al)

**Contenido:** Empalme pre-ensamblado (cuerpo de empalme de MT, pantalla metálica de Cu/Sn, cubierta exterior), conector metálico por tornillería fusible, muelles de presión constante, accesorios de instalación, instrucciones de montaje.



Dimensiones



#### Propiedades

- Control de campo eléctrico integrado.
- Aplicable en conductores de cobre y conductores de aluminio.
- Para todos los cables de pantalla de hilos o cinta de Cu y tubo de Al.
- Montaje rápido, sencillo y seguro.
- Listo para su uso inmediato (para ensayos a tensión elevada, esperar 12 h).
- Apropiado para una amplia gama de secciones debido al conector de tornillería integrado

Nota: Otros tipos de empalme disponibles bajo petición.

#### Aplicación

- Interior
- Exterior
- Subterráneo
- Canalizaciones
- Tubos

#### Tensión

- $U_0/U_m$  (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV

#### Nota

- Verificar los valores min/max de diámetro sobre aislamiento.

#### Ensayos

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

#### Almacenaje / Caducidad

- 24 meses

Código	Descripción	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	L mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>	
$U_0/U_m$ (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV				12 kV	24 kV
456087	CCMSV 24kV 35-95	17 - 24	650	95	35-95
456088	CCMSV 24kV 95-240	19 - 32	700	150-240	95-240
456089	CCMSV 24kV 120-300	24 - 36	750	240RM-300	120-300
456150	CCMSV 24kV 240RM-400	30 - 42	800	400	240RM-400
456151	CCMSV 24kV 300-630	30 - 42	850	400-630	300-630
a consultar	CCMSV 24kV 630-800	35 - 54	850	630-800	630-800
$U_0/U_m$ (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV				24 kV	36 kV
456153	CCMSV 36kV 25-95	21.4 - 32	700	50-95	25-95
456154	CCMSV 36kV 35-150	22.3 - 32	700	50-150	35-150
443213	CCMSV 36kV 95-240	26 - 36	750	150-240	95-240
456155	CCMSV 36kV 240-400	30.5 - 42	800	300-400	185-400
456156	CCMSV 36kV 300-630	35 - 54	850	500-630	300-630
a consultar	CCMSV 36kV 630-800	36 - 54	850	630-800	630-800