



CHMSV

Manșon liniar monopolar cu conector mecanic

pt. toate tipurile de cabluri monopolare cu izolație polimerică, până la 36kV



Manșonul liniar monopolar tip CHMSV a fost concepută pentru îmbinarea cablurilor monopolare de M.T., cu izolație polimerică (PVC, PE, XLPE, EPR). Este potrivită și pt. două secțiuni diferite, compatibil cu toate tipurile de straturi semiconductoare și ecranări (sârmă / bandă). Mufa specială inclusă permite îmbinarea cablurilor de Al cu cele de Cu.

Dimensiuni



L = Lungime

Caracteristici

- Repartitor de câmp - element stress control - din silicon flexibil
- Conector mecanic inclus, compatibil Cu și Al
- Pentru toate tipurile de ecranări, sârmă / fire sau bandă
- Disponibil pt. gamă largă de secțiuni
- Componente din silicon - push on - pt. instalare rapidă, simplă și sigură
- Imediat operațional după montaj
- Ideal pentru o gamă largă de aplicații datorită conectorului mecanic inclus.

Aplicații

- Interior
- Exterior
- Îngropat
- Sub apă
- Paturi de cabluri
- Țevi protectoare

Observații

- pt. 7,2 kV se vor folosi manșoane de 12 kV (a se verifica diametrul minim peste izolația primară)

Durată de depozitare

- Nelimitată

Setul conține

- Tuburi termocontractibile de M.T. cu pereți groși
- Tub termocontractibil de exterior, adezivat, cu perete gros
- Repartitor de câmp siliconic
- Tresă pt. continuitatea ecranării
- Arcuri rolă pt. fixarea tresei
- Conector mecanic de ultimă generație, cu strat conductor
- Bandă de uniformizare (albastru)
- Instrucțiuni de montaj

Teste

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

Tip		Ø min. peste izolația primară după îndepărtarea stratului semiconductor [mm]	Secțiune nominală [mm²]				L mm	Cod
			12 kV	17.5 kV	24 kV	36 kV		
U ₀ /U (U _m) 6/10 (12)kV - 6.35/11 (12)kV								
CHMSV 12kV	25-95	12.6	25 - 95				600	258130
	70-150	14.7	70 - 150				600	258131
	95-240	17.3	95 - 240				600	258132
	240-400	23.1	240 - 400				650	258133
U ₀ /U (U _m) 8.7/15 (17.5)kV								
CHMSV 17kV	25-95	14.7		25 - 95			600	258135
	70-150	18		70 - 150			600	258136
	95-240	19.9		95 - 240			600	258137
	240-400	24		240 - 400			700	258138
U ₀ /U (U _m) 12/20 (24)kV - 12.7/22 (24)kV								
CHMSV 24kV	16-95	14.7			16 - 95		600	258140
	50-150	17.3			50 - 150		600	258141
	95-240	19.9			95 - 240		600	258142
	240-400	27.3			240 - 400		700	258143
U ₀ /U (U _m) 18/30 (36)kV - 19/33 (36)kV								
CHMSV 36kV	50-150	20.9				50 - 150	600	258144
	95-240	24.2				95 - 240	600	258145
	240-400	32				240 - 400	700	258146