

Man on termocontractibil pentru cablu tripolar - CHM3

pentru cabluri tripolare polimerice, de medie tensiune, până la 36 kV

Aplicații

Man onul linear tripolar CHM3 a fost conceput pentru îmbinarea cablurilor tripolare de M.T., cu izolație polimerică (PVC, PE, XLPE sau EPR), cu diferite straturi semiconductoare și ecran din fire de cupru sau bandă de aluminiu. Pentru man onarea a unui cablu tripolar cu 3 cabluri monopolare se mai comandă suplimentar setul distanțor tip DAS.

Caracteristici

- Instalare rapidă, simplă și sigură
- Imediat operațional după montare
- Rezistență mecanică ridicată
- Gamă largă de secțiuni disponibile
- Durata de depozitare nelimitată

Setul conține

- Repartitoare de câmp (stress control) pt. uniformizarea liniilor de câmp electric la capătul stratului semiconductor
- Bandă specială de umplere pentru uniformizarea liniilor de câmp electric peste conectorii montași
- Tuburi interioare M.T. cu pereți groși
- Trese stanate Cu pt. continuitatea ecranului și inele de fixare
- Tub termocontractibil exterior, cu perete gros, adezivat

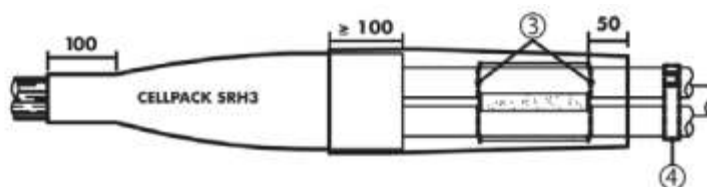
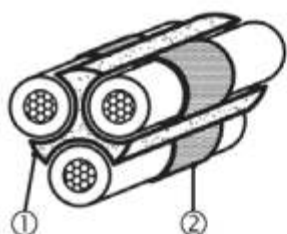
Livrare

Un set conține un man on tripolar pentru cele 3 faze, fără conectic.

Conectica necesară se comandă separat către prizele de ecran pt. cablurile cu ecran din bandă de aluminiu. În cazul cablurilor armate la comandă se livrează kit-ul pt. refacerea armăturii.



2. KIT Distanțor și Izolare DAS



- 1 Distanțor
- 2 Mastic Izolant Tip DM1
- 3 Poziția corectă a kit-ului
- 4 Coliere pt. fixare

Man on termocontractibil pentru cablu tripolar - CHM3

pentru cabluri tripolare polimerice, de medie tensiune, până la 36 kV

Caracteristici tehnice

Cod	Tip			Ø1 mm	Ø2 mm	VL mm	L mm
		Q mm ²					
U₀/U (U_m) 6/10 (12) kV – 6.35/11 (12) kV							
194293	CHM3	12kV	10 – 25	9.9	16	90	1200
194294	CHM3	12kV	35 – 95	12.6	25	135	1200
194295	CHM3	12kV	95 – 240	17.3	33	145	1200
194296	CHM3	12kV	150 – 300	19.9	40	220	1200
U₀/U (U_m) 8.7/15 (17.5) kV							
194297	CHM3	17kV	35 – 95	12.6	25	135	1200
194298	CHM3	17kV	70 – 240	17.3	33	145	1200
194299	CHM3	17kV	120 – 300	19.9	40	220	1200
194300	CHM3	17kV	240 – 400	23.1	42	220	1200
U₀/U (U_m) 12/20 (24) kV – 12.7/22 (24) kV							
194301	CHM3	24kV	10 – 35	12.6	20	100	1200
194302	CHM3	24kV	50 – 150	17.3	25	135	1200
194303	CHM3	24kV	70 – 240	19.9	33	145	1200
194304	CHM3	24kV	150 – 300	23.1	40	220	1200
U₀/U (U_m) 18/30 (36) kV – 19/33 (36) kV							
194305	CHM3	36kV	35 – 70	19.9	20	110	1200
194306	CHM3	36kV	70 – 150	23.1	25	135	1200
194307	CHM3	36kV	150 – 300	27.3	35	220	1200

Q = Sec iunea nominal a conductorului

Ø1 = Diametrul minim după îndepărtarea stratului semiconductor exterior

Ø2 = Diametrul maxim al conectorilor utilizați

VL = Lungimea maximă a conectorilor utilizați

L = Lungimea totală a manonului

Conectica necesară se comandă separat către prizele de ecran pt. cablurile cu ecran din bandă de aluminiu. În cazul cablurilor armate la comandă se livrează kit-ul pt. refacerea armăturii.