

**CHM****Mufa przelotowa 1-żyłowa**

do łączenia kabli 1-żyłowych o izolacji z tworzyw sztucznych, do 36 kV

np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS, N(A)2XS(F)2Y

**Zastosowanie**

Mufy przelotowe typu CHM są zaprojektowane do łączenia kabli 1-żyłowych o izolacji z tworzyw sztucznych np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS, N(A)2XS(F)2Y. Są odpowiednie do kabli o różnych przekrojach, z różnymi rodzajami ekranu na izolacji (grafityzowanych, wytłaczanych lub zdzieralnych) i z żyłą powrotną z drutów lub taśm miedzianych.

Specyfikacja

- Jeden zestaw na jedną fazę bez złączki.
- **Złączki należy zamawiać oddzielnie.**

Zawartość

- Silikonowe elementy sterujące
- Taśma wypełniająco-sterująca
- Grubościenne izolacyjne rury termokurczliwe
- Rękaw miedziany z zaciskami sprężynowymi
- Grubościenne rura termokurczliwa do ochrony zewnętrznej z klejem termotopliwym

Certyfikaty

- CENELEC HD 629.1

Właściwości

- Szybka, łatwa i bezpieczna instalacja dzięki kombinacji komponentów nasuwanych i termokurczliwych.
- Niezawodna metoda wystawiania pola elektrycznego na końcach ekranów poprzez kształtkę wykonaną z elastycznego materiału silikonowego
- Szeroki zakres przekrojów odpowiedni dla wszystkich typów złączek
- Do wszystkich kabli: z żyłą powrotną z drutów lub taśm miedzianych z lub bez pancerza
- Nieograniczony czas magazynowania

Typ	L [mm]	Min. średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej [mm]	Max. średnica złączki [mm]	Max. długość złączki [mm]	Przekrój nominalny [mm ²]				Nr kat.	
					12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV		
U₀/U (U_m) 6/10 (12) kV - 6,35/11 (12) kV										
CHM 12kV	10-25	650	9,9	16	90	10-25				194072
	35-95	650	12,6	25	135	35-95				194073
	95-240	650	17,3	33	145	95-240				194074
	150-300	700	19,9	40	200	150-300				194075
	300-400	700	23,1	40	200	300-400				194076
	500-800	850	27,3	60	350	500-800				194077
	800-1000	850	36,8	60	350	800-1000				194078
U₀/U (U_m) 8,7/15 (17,5) kV										
CHM 17kV	35-95	650	12,6	25	135		35-95			194079
	70-240	650	17,3	33	145		70-240			194080
	240-400	700	23,1	42	200		240-400			194082
	400-630	850	27,3	60	360		400-630			194083
	630-1000	850	36,8	60	360		630-1000			194085
U₀/U (U_m) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV										
CHM 24kV	10-35	650	12,6	20	100			10-35		193339
	50-150	650	17,3	25	135			50-150		265445
	70-240	700	19,9	32	145			70-240		265446
	150-300	700	23,1	40	200			150-300		194087
	400-630	850	27,3	60	360			400-630		194088
	630-1000	850	36,8	60	360			630-1000		194089
U₀/U (U_m) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV										
CHM 36kV	35-70	650	19,9	20	110				35-70	194090
	50-150	700	23,1	25	135				50-150	194091
	150-300	700	27,3	35	220				150-300	194092
	300-500	700	27,3	45	220				300-500	194093
	500-800	850	36,8	60	250				500-800	194094

L - całkowita długość mufy

UwagaDo kabli o U_m=7,2 kV należy używać muf U_m=12 kV. Należy sprawdzić minimalną średnicę na izolacji kabla.