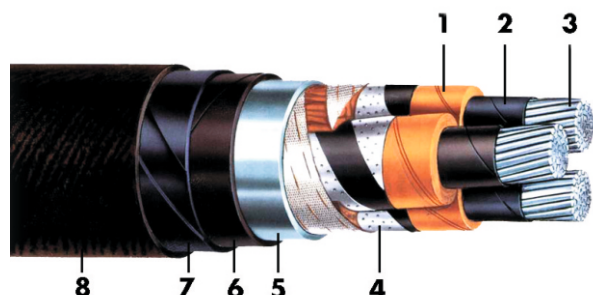
**CHMP(H), CHMP(H)SV****Mufy przejściowe**

z kabli 3-żyłowych o izolacji papierowej, ekranowanych (H-kable) na kable o izolacji z tworzyw sztucznych od 24 do 36 kV



Kabel ekranowy 3-żyłowy (H-kabel)

1. Impregnowana izolacja papierowa
2. Papier półprzewodzący
3. Żyła robocza
4. Papier przewodzący (H)
5. Powłoka ołowiana lub aluminiowa
6. Obwód z taśmy
7. Pancerz
8. Powłoka zewnętrzna

**Zastosowanie**

Mufy przejściowe:

- typu CHMP(H)3-1 - do łączenia 3-żyłowego kabla o izolacji papierowej np. HAKnFtA z trzema kablami 1-żyłowymi o izolacji z tworzyw sztucznych np. XRUHAKXS
- typy CHMP(H)3 - do łączenia 3-żyłowego kabla o izolacji papierowej np. HAKnFtA z 3-żyłowym kablem o izolacji z tworzyw sztucznych np. XRUHAKXS

Odpowiednie do kabli o izolacji papierowej ze wspólną powłoką metalową tzw. kable Hoechstaedter od 24 do 36 kV.

Specyfikacja

- Mufa jest zestawem na 3 fazy.
- Mufa CHMP(H)SV zawiera złączki śrubowe.
- **Do pozostałych muf złączki należy zamawiać oddzielnie.**
- Wersja z rozszerzeniem PL wykorzystuje druty żyły powrotnej do połączenia z powłoką ołowianą kabla o izolacji papierowej.

Zawartość

- Silikonowe elementy sterujące
- Taśma wypełniająco-sterująca, olejoodporna
- Rury termokurczliwa olejoodporna
- Rury termokurczliwe przewodzące i palczatka termokurczliwa
- Rury termokurczliwe izolacyjne grubościennie
- Siatka miedziana i/lub taśma miedziana
- Rury termokurczliwe grubościennie z klejem termotopliwym jako zewnętrzna ochrona

Certyfikaty

- CENELEC HD 629.2

Właściwości

- Szybka, łatwa i bezpieczna instalacja dzięki kombinacji komponentów nasuwanych i termokurczliwych.
- Niezawodna metoda wystierowania pola elektrycznego na końcach ekranów poprzez kształtkę wykonaną z elastycznego materiału silikonowego
- Szeroki zakres przekrojów odpowiedni dla wszystkich typów złączek kablowych szczelnych
- 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 [mm²]		Nr kat.
						24 kV	36 kV	
Z kabla 3-żyłowego o izolacji papierowej na trzy 1-żyłowe kable o izolacji z tworzyw sztucznych - U ₀ /U (U _m) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV								
CHMP(H)3-1 24kV	35-70	1200	17,3	20	110	35-70		197608
	95-240*	1200	19,9	33	150	95-240		197609
	185-300	1200	23,1	40	160	185-300		197610
Z kabla 3-żyłowego o izolacji papierowej na trzy 1-żyłowe kable o izolacji z tworzyw sztucznych - U ₀ /U (U _m) 18/30 (36) kV - 19/33(36) kV								
CHMP(H)3-1 36kV	35-50	1200	19,9	18	110		35-50	197614
	70-150	1200	23,1	25	150		70-150	197616
	150-300	1200	27,3	35	160		150-300	197617
Z kabla 3-żyłowego o izolacji papierowej na 3-żyłowy kabel o izolacji z tworzyw sztucznych - U ₀ /U (U _m) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV								
CHMP(H)3 24kV	16-35	1400	12,6	15	100	16-35		197621
	35-70	1400	17,3	20	110	35-70		197622
	95-240*	1400	19,9	33	150	95-240		197623
	185-300	1400	23,1	40	160	185-300		197624
Z kabla 3-żyłowego o izolacji papierowej na 3-żyłowy kabel o izolacji z tworzyw sztucznych - U ₀ /U (U _m) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV								
CHMP(H)3 36kV	35-50	1400	19,9	18	110		35-50	197625
	70-150	1400	23,1	25	150		70-150	197626
	150-300	1400	27,3	35	160		150-300	197627

Typ	L [mm]	Min. średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej [mm]	Przekrój nominalny [mm ²]				Nr kat.
			17,5 kV		24 kV		
			Pb	XLPE	Pb	XLPE	
Z kabla 3-żyłowego o izolacji papierowej na trzy 1-żyłowe kable o izolacji z tworzyw sztucznych - U ₀ /U (U _m) 8,7/15 (17,5) kV - 12,7/22 (24) kV (ZESTAW ZE ZŁĄCZKAMI ŚRUBOWYMI)							
CHMP(H)SV3-1 24kV	35-70/PL	1200	17,3	35-70	35-70	35-70	7000190-48
	50-150/PL*	1200	17,3	70-150	50-150	50-120	7000081-48
	95-240/PL*	1200	19,9	95-240	95-240	95-240	7000082-48

L - całkowita długość mufy

*Na życzenie klienta, zakres kabla papierowego może być rozszerzony o przekroje 35-70 mm² (24 kV) za pomocą zestawu adaptującego PS(H) 24/1 (nr kat.: 197692).

Uwaga

Do kabli o $U_m=17,5$ kV należy używać muf $U_m=24$ kV. Należy sprawdzić minimalną średnicę na izolacji kabla.