

# Mufy przelotowe

## Mufa przelotowa 1-żyłowa CHM

na wszystkie 1-żyłowe kable o izolacji polimerowej do 36 kV



### Zastosowanie

Mufy przelotowe typu CHM są zaprojektowane do łączenia kabli o izolacji polimerowej 1-żyłowych (PCV, PE, XLPE, EPR), np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS. 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.

### Właściwości

- Szybka, łatwa i bezpieczna instalacja dzięki kombinacji komponentów nasuwanych i termokurczliwych.
- Niezawodna metoda wysterowania 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

### Wyposażenie

Zestaw mufy składa się z następujących głównych składników:

- Silikonowe elementy sterujące (zdjęcie 2)
- Niebieska taśma wypełniająco-sterująca (zdjęcie 3)
- Grubościenne izolacyjne rury termokurczliwe (zdj. 4 i zdj. 5)
- Rękaw miedziany z zaciskami sprężynowymi (zdj. 6)
- Grubościenne rura termokurczliwa do ochrony zewnętrznej z klejem termotopliwym (zdj. 7)

### Zawartość

Jeden zestaw na jedną fazę bez złączek.  
**Złączki należy zamawiać dodatkowo.**

## Mufy przelotowe

Nr kat.	Typ				Ø1 mm	Ø2 mm	VL mm	L* mm
	Q mm <sup>2</sup>							
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>								
194072	CHM	12kV	10 - 25		9.9	16	90	650
194073	CHM	12kV	35 - 95		12.6	25	135	650
194074	CHM	12kV	95 - 240		17.3	33	145	650
194075	CHM	12kV	150 - 300		19.9	40	220	700
194076	CHM	12kV	300 - 400		23.1	42	220	700
194077	CHM	12kV	500 - 800		27.3	60	350	850
194078	CHM	12kV	800 - 1000		36.8	60	350	850
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>								
194079	CHM	17kV	35- 95		12.6	25	135	650
194080	CHM	17kV	70 - 240		17.3	33	145	650
194082	CHM	17kV	240 - 400		23.1	42	220	700
194083	CHM	17kV	400 - 630		27.3	60	330	850
194085	CHM	17kV	630 - 1000		36.8	60	350	850
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>								
193339	CHM	24kV	10 - 35		12.6	20	100	650
265445	CHM	24kV	50 - 150		17.3	25	135	650
265446	CHM	24kV	70 - 240		19.9	33	145	700
194087	CHM	24kV	150 - 300		23.1	40	220	700
194088	CHM	24kV	400 - 630		27.3	60	330	850
194089	CHM	24kV	630 - 1000		36.8	60	350	850
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>								
194090	CHM	36kV	35- 70		19.9	20	110	650
194091	CHM	36kV	70 - 150		23.1	25	135	700
194092	CHM	36kV	150 - 300		27.3	35	220	700
194093	CHM	36kV	300 - 500		27.3	45	220	700
194094	CHM	36kV	500 - 800		36.8	60	250	850

Q = Przekrój nominalny (odpowiednie przyporządkowanie określone jest średnicą na izolacji kabla)

Ø1 = Minimalna średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej

Ø2 = Maksymalna średnica złączki

VL = Maksymalna długość złączki

L = Całkowita długość mufy przelotowej

\*na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania innych długości muf

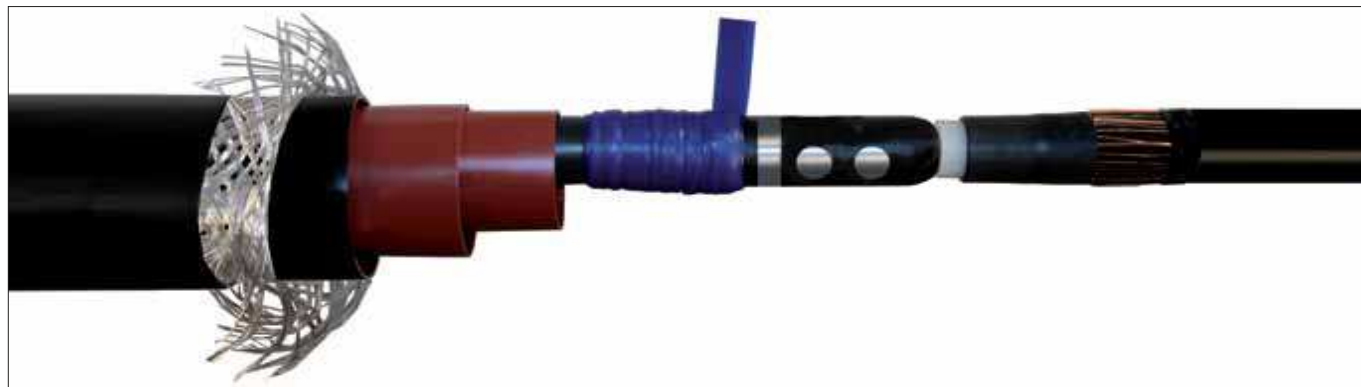
### Uwaga

Dla kabli U<sub>m</sub>=7.2 kV proszę używać muf U<sub>m</sub>=12 kV. (Sprawdź minimalną średnicę na izolacji kabla - Ø1).

# Mufy przelotowe

## Mufa przelotowa 1-żyłowa ze złączką śrubową CHMSV

do łączenia kabli o izolacji polimerowej 1-żyłowych (PCV, PE, XLPE, EPR) np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS.



### Zastosowanie

Mufy przelotowe typu CHMSV są zaprojektowane do łączenia kabli o izolacji polimerowej 1-żyłowych (PCV, PE, XLPE, EPR), np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS.

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.

### Wyposażenie

Zestaw mufy składa się z następujących głównych składników:

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

### Zawartość

Zestaw na jedną fazę z unikalną złączką ze zrywalnymi śrubami bez konieczności stosowania pierścieni centrujących.

Nr kat.	Typ		Q		Ø1 mm	L mm
			mm <sup>2</sup>			
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
261291	CHMSV	12kV	25 -	95	12.6	600
261292	CHMSV	12kV	70 -	150	14.7	600
261293	CHMSV	12kV	95 -	240	17.3	600
261294	CHMSV	12kV	240 -	400	23.1	650
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
261295	CHMSV	17kV	25 -	95	14.7	600
261296	CHMSV	17kV	70 -	150	18.0	600
261297	CHMSV	17kV	95 -	240	19.9	600
261298	CHMSV	17kV	240 -	400	24.0	700
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
261299	CHMSV	24kV	16 -	95	14.7	600
261300	CHMSV	24kV	50 -	150	17.3	600
261301	CHMSV	24kV	95 -	240	19.9	600
261302	CHMSV	24kV	240 -	400	27.3	700
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
261303	CHMSV	36kV	50 -	150	20.9	600
261304	CHMSV	36kV	95 -	240	24.2	600
261305	CHMSV	36kV	240 -	400	32.0	700

Ø1 = minimalna średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej

L = Całkowita długość mufy przelotowej