

Mufy do pomp głębinowych EPG

0,6/1kV



Mufa EPG4/10

Zastosowanie:

Łączenie przewodów oponowych (zarówno płaskich jak i okrągłych) zasilających pompy głębinowe pracujące w zanurzeniu do 200 metrów.

Budowa:

Złączki kablowe rozłożone są na całej długości mufy co powoduje, że średnica mufy jest maksymalnie zbliżona do średnicy przewodu zasilającego pompę. Na złączkach obkurczane są izolacyjne rury termokurczliwe z klejem uszczelniającym. Specjalna mastyka uszczelniająca zabezpiecza połączenie przed wysokim ciśnieniem wody. Osłonę zewnętrzną mufy standardowo stanowi rura termokurczliwa z klejem (wytrzymałość ciśnieniowa do 2 bar). W wersji specjalnej (z dodatkowym oznaczeniem C) zestawy wyposażone są w osłonową rurę zimnokurczliwą, wykonaną z gumy silikonowej o zwiększonej do 3 bar wytrzymałości ciśnieniowej.

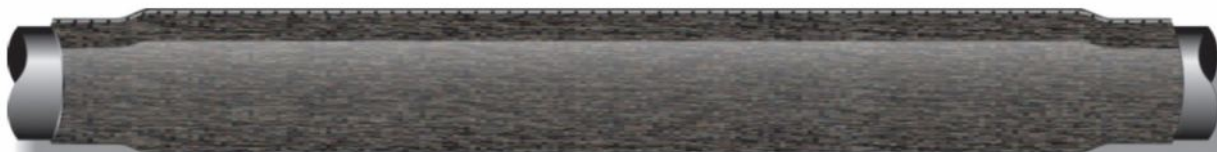
Numer zestawu	Przekrój żyły roboczej [mm ²]		Numer zestawu	Przekrój żyły roboczej [mm ²]		Numer zestawu	Przekrój żyły roboczej [mm ²]	
	Min.	Maks.		Min.	Maks.		Min.	Maks.
EPG3/1.5-2.5	3 x 1.5	3 x 2.5	EPG4/1.5-2.5	4 x 1.5	4 x 2.5	EPG5/1.5-2.5	5 x 1.5	5 x 2.5
EPG3/4-6	3 x 4	3 x 6	EPG4/4-6	4 x 4	4 x 6	EPG5/4-6	5 x 4	5 x 6
EPG3/10/(C)	3 x 10		EPG4/10/(C)	4 x 10		EPG5/10/(C)	5 x 10	
EPG3/16/(C)	3 x 16		EPG4/16/(C)	4 x 16		EPG5/16/(C)	5 x 16	
EPG3/25/(C)	3 x 25		EPG4/25/(C)	4 x 25				
EPG3/35/(C)	3 x 35		EPG4/35/(C)	4 x 35				
EPG3/50/(C)	3 x 50		EPG4/50/(C)	4 x 50				

C: wykonanie wysokociśnieniowe (z zewnętrzną osłoną zimnokurczliwą)

Przykładowe typy kabli:
OG, OGŁp, OW, OPd, OWY.

Mufy do kabli sygnalizacyjnych TRS

0,6/1kV



Typ mufy	Rodzaj kabla	Liczba żył	Przekrój żył [mm ²]	Średnica kabla [mm]		Długość mufy [mm]
				min.	maks.	
TRS-0/X	nieopancerzony	4 - 7	1.5 - 2.5	8	19	300
TRS-1/X		8 - 14	1.5 - 2.5	12	22	300
TRS-2/X		15 - 21	1.5 - 2.5	15	27	500
TRS-3/X		22 - 40	1.5 - 2.5	20	35	500
TRS-4/X		41 - 75	1.5 - 2.5	28	44	500
TRS-0T/X	opancerzony	4 - 7	1.5 - 2.5	14	21	500
TRS-1T/X		8 - 14	1.5 - 2.5	15	26	500
TRS-2T/X		15 - 21	1.5 - 2.5	18	30	500
TRS-3T/X		22 - 40	1.5 - 2.5	21	39	500
TRS-4T/X		41 - 75	1.5 - 2.5	31	47	750

X - odtworzenie powłoki zewnętrznej:

R = rura termokurczliwa;
S = rękaw naprawczy WRS.

Zastosowanie:

Mufy są przeznaczone do łączenia nieopancerzonych (TRS) lub opancerzonych (TRS-T) kabli sygnalizacyjnych, o izolacji z tworzyw sztucznych.

Budowa:

Żyły są łączone i uszczelnione za pomocą złączek preizolowanych na przekrój 1.5 - 2.5mm². W wersji TRS-T odtworzenie pancerza oraz ekranowanie realizowane jest przy użyciu ocynowanego rękawa miedzianego o przekroju czynnym 25mm², łączonego mechanicznie i elektrycznie do pancerza za pomocą sprężyn o stałej sile docisku. Osłona zewnętrzna mufy wykonana jest z pogrubianej rury termokurczliwej RIMT z klejem lub z termokurczliwego rękawa naprawczego WRS.

Przykładowe typy kabli: YKSY, YKSYy, YeKSY, YKSYFtly.