

Mufy przelotowe EPO

0,6/1kV



Mufa EPO-44/70-150/Z120

Numer zestawu	Przekrój żyły roboczej [mm ²]	
	Min.	Maks.
EPO-44/10-16	4 x 10	4 x 16
EPO-44/25-50	4 x 25	4 x 50
EPO-44/70-150	4 x 70	4 x 150
EPO-44/150-240	4 x 150	4 x 240
EPO-43/10-16	4(3) x 10	4(3) x 16
EPO-43/25-50	4(3) x 25	4(3) x 50
EPO-43/70-150	4(3) x 70	4(3) x 150
EPO-43/150-240	4(3) x 150	4(3) x 240
EPO-33/10-16	3 x 10	3 x 16
EPO-33/25-50	3 x 25	3 x 50
EPO-33/70-150	3 x 70	3 x 150
EPO-33/150-240	3 x 150	3 x 240

Zastosowanie:

Do łączenia trój- lub czterożyłowych kabli o izolacji papierowej przesycaanej syciwem i powłoce metalowej.

Budowa:

Połączenie żył roboczych jest realizowane za pomocą złączki zaprasowywanej lub śrubowej z urywanymi łbami. W standardzie mufa dostarczana jest bez złączki kablowej. Na żyłach instalowane są termokurczliwe rurki olejoodporne. Rozgałęzienia żył są uszczelniane przy pomocy głowiczek termokurczliwych. Izolacja żył roboczych jest odtwarzana za pomocą rur termokurczliwych pogrubianych z wewnętrzną warstwą kleju termoplastycznego. Zabezpieczenie mechaniczne i uszczelnienie zewnętrzne stanowi powłokowa rura termokurczliwa z klejem. Mufy dostarczane są z plecionką miedzianą oraz sprężynami krążkowymi do połączenia powłok metalowych i/lub pancerzy łączonych kabli.

Przykładowe typy kabli: (A)KFt, (A)KFtA.

Zestawy ze złączkami oznaczane są symbolem - Z, po którym w przypadku złączek prasowanych podany jest odpowiedni przekrój żyły.

W przypadku zestawów wyposażonych w złączki śrubowe zakres zastosowania i numer zestawu ulega modyfikacji zgodnie z ograniczeniem wynikającym z zakresu zastosowania złączek.

Mufy przejściowe EPP

0,6/1kV



Mufa EPP-44/70-150/Z120

Numer zestawu	Przekrój żyły roboczej kabla o izolacji tworzywowej [mm ²]		Przekrój żyły roboczej kabla o izolacji papierowo-olejowej [mm ²]	
	Min.	Maks.	Min.	Maks.
EPP-44/10-16	4 x 10	4 x 16	4 x 10	4 x 16
EPP-44/25-50	4 x 25	4 x 50	4 x 25	4 x 50
EPP-44/70-150	4 x 70	4 x 150	4 x 70	4 x 150
EPP-44/150-240	4 x 150	4 x 240	4 x 150	4 x 240
EPP-43/10-16	4 x 10	4 x 16	3 x 10	3 x 16
EPP-43/25-50	4 x 25	4 x 50	3 x 25	3 x 50
EPP-43/70-150	4 x 70	4 x 150	3 x 70	3 x 150
EPP-43/150-240	4 x 150	4 x 240	3 x 150	3 x 240

Zastosowanie:

Mufy przejściowe typu EPP służą do łączenia czterożyłowych kabli o izolacji z tworzyw sztucznych z cztero- lub trójżyłowymi kablami o izolacji papierowej przesycaanej syciwem i powłoce metalowej.

Budowa:

Połączenie żył roboczych jest realizowane za pomocą złączki zaprasowywanej lub śrubowej z urywanymi łbami. W standardzie mufa dostarczana jest bez złączki kablowej. Na żyłach kabla o izolacji papierowej przesycaanej syciwem instalowane są termokurczliwe rurki olejoodporne. Rozgałęzienie żył uszczelniane przy pomocy głowiczki termokurczliwej. Izolacja żył roboczych jest odtwarzana jest za pomocą rur termokurczliwych pogrubianych z wewnętrzną warstwą kleju termoplastycznego. Zabezpieczenie mechaniczne i uszczelnienie zewnętrzne stanowi powłokowa rura termokurczliwa z klejem. Mufy

dostarczane są z plecionką miedzianą oraz sprężynami krążkowymi do połączenia powłoki metalowej kabla trójżyłowego z żyłą kabla o izolacji z tworzyw sztucznych.

Przykładowe typy kabli: (A)KFt, (A)KFtA, ALAK łączone z Y(A)KY, Y(A)KXS, X(A)KXS.

Zestawy ze złączkami oznaczane są symbolem - Z, po którym w przypadku złączek prasowanych podany jest odpowiedni przekrój żyły.

W przypadku zestawów wyposażonych w złączki śrubowe zakres zastosowania i numer zestawu ulega modyfikacji zgodnie z ograniczeniem wynikającym z zakresu zastosowania złączek.