

Głowice wewnętrzne do kabli jednożyłowych o ekranowanej izolacji z tworzyw sztucznych, na napięcie 10, 15, 20 i 30 kV

KABLE

Głowice są używane do kabli 1-żyłowych o ekranowanej izolacji z tworzyw sztucznych, np.: YHAKXS, YHKXS, XUHAHXS, XRUHAHXS, NA2XSY, N2XSY, NA2XS2Y, N2XS2Y, NA2XS(F)2Y, N2XS(F)2Y.



BUDOWA GŁOWICY

Druty żyły powrotnej lub przewód uziemiający są wcisnięte w szczeliwo termotopliwe. Zakończenie ekranu izolacji pokryte jest termotopliwym wypełniaczem sterującym. Rura izolacyjna, odporna na wyładowania zabrudzeniowe, pokryta wewnątrz warstwą sterująco-uszczelniającą, izoluje i uszczelnia obszar pomiędzy zakończeniem powłoki i końcówką kablową. Zestawy uziemiające można zamawiać oddzielnie.

Zestawy głowic z rozszerzeniem -13 lub -L12 zawierają końcówki śrubowe z urywanym łbem, z otworem pod śrubę M12; zestawy z rozszerzeniem -17 zawierają końcówki z otworem pod śrubę M16; zestawy z rozszerzeniem -21 zawierają końcówki z otworem pod śrubę M20.

Napięcie znamionowe U_0/U (kV)	Zestawy z końcówkami śrubowymi		Zestawy bez końcówek		
	Przekrój żyły (mm ²)	Typ głowicy	Przekrój żyły (mm ²)	Typ głowicy	Wymiary L (mm)
6/10	25 - 95	POLT-12C/1XI-ML-1-13	25 - 95	POLT-12C/1XI	250*
	70 - 150	POLT-12D/1XI-L12A	-	-	300
	70 - 150	POLT-12D/1XI-ML-2-13	-	-	300
	95 - 240	POLT-12D/1XI-ML-4-13	95 - 240	POLT-12D/1XI	250*
	120 - 240	POLT-12D/1XI-L12B	-	-	300
	185 - 300	POLT-12E/1XI-ML-5-13	-	-	300
	240 - 400	POLT-12E/1XI-ML-6-13***	240 - 500	POLT-12E/1XI	300
	500 - 630	POLT-12F/1XI-ML-7-17***	500 - 800	POLT-12F/1XI	340*
	-	-	1000 - 1200	POLT-12G/1XI	340
8,7/15 i 12/20	25 - 70	POLT-24C/1XI-ML-1-13	25 - 70	POLT-24C/1XI	340
	50 - 150	POLT-24D/1XI-L12A	70 - 240	POLT-24D/1XI	340
	70 - 150	POLT-24D/1XI-ML-2-13	-	-	340
	95 - 240	POLT-24D/1XI-ML-4-13	-	-	340
	120 - 240	POLT-24D/1XI-L12B	-	-	340
	185 - 300	POLT-24E/1XI-ML-5-13	185 - 400	POLT-24E/1XI	340
	240 - 400	POLT-24E/1XI-ML-6-13***	-	-	340
	500 - 630	POLT-24F/1XI-ML-7-17***	400 - 800	POLT-24F/1XI	440**
18/30	35	POLT-42C/1XI-ML-1-13	35	POLT-42C/1XI	500
	50 - 120	POLT-42D/1XI-ML-2-13	50 - 120	POLT-42D/1XI	500
	150 - 300	POLT-42E/1XI-ML-5-13	150 - 300	POLT-42E/1XI	500
	400	POLT-42F/1XI-ML-6-13***	400 - 500	POLT-42F/1XI	500
	500 - 630	POLT-42G/1XI-ML-7-17***	500 - 800	POLT-42G/1XI	560

* Długość L z końcówką śrubową 300 mm.

** Długość L z końcówką śrubową 340 mm.

*** Zestawy głowic z rozszerzeniem -21 zawierają końcówki śrubowe z otworem pod śrubę M20. Zestaw nie nadaje się do zastosowania z adapterami kątowymi RICS. W celu doboru głowicy do adaptera kąтового RICS patrz rozdział „Systemy przyłączania rozdzielnic gazowych”

UWAGA Zestaw służy do wykonania 3 głowic jednobiegunowych. Dla zestawów głowic zawierających końcówki śrubowe z otworem pod śrubę M16 należy użyć rozszerzenia -17. Zestawy uziemiające do kabli z żyłą powrotną z taśm należy zamawiać oddzielnie.

Zestawy uziemiające do kabli z żyłą powrotną z taśm

Przekrój żyły roboczej (mm ²) kabla na napięcie znamionowe U _o /U				
6/10 kV	8,7/15 kV	12/20 kV	18/30 kV	Typ zestawu
Kable ze spojeną z powłoką warstwą Al, nieopancerzone				
35 - 120	35 - 120	35 - 195	-	SMOE-62609
95 - 300	95 - 300	70 - 240	-	SMOE-62589
-	-	-	150 - 240	SMOE 63784
Kable z żyłą powrotną z taśm Cu, nieopancerzone				
25 - 70	-	-	-	EAKT-1655
35 - 120	35 - 95	25 - 70	-	EAKT-1656
95 - 240	70 - 185	50 - 150	25 - 70	EAKT-1657
240 - 500	185 - 400	120 - 400	35 - 300	EAKT-1658
630 - 800	500 - 800	500 - 800	240 - 800	EAKT-1659
Kable z żyłą powrotną z taśm Cu i z pancerzem z drutów Al				
70 - 240	70 - 185	70 - 150	-	SMOE-62822

UWAGA

Zestawy uziemiające należy zamawiać oddzielnie. Zestaw SMOE zawiera: 3 sprężyny, 3 przewody uziemiające i plecionkę miedzianą. Zestaw EAKT do kabli z żyłą powrotną z taśm Cu zawiera 3 sprężyny i 3 przewody uziemiające. Zestaw SMOE do kabli z pancerzem z drutów zawiera: pierścienie zaciskowe, przewód uziemiający i rurę osłonową.