

Mufy przelotowe do opancerzonych kabli 3-żyłowych o nieekranowanej izolacji papierowej i wspólnej powłoce metalowej

3,6/6kV
6/10kV

Zastosowanie: przeznaczone do łączenia kabli typu: AKnFtA, AKnFpA, AKnFt, AKnFp, AKnFty, AKnFpy, KnFtA, KnFpA, KnFt, KnFp.

Informacje techniczne: uszczelnienie izolacji poszczególnych żył kabla wykonane jest przy pomocy bezbarwnych rur odpornych na działanie syciwa kablowego. Palczatka termokurczliwa wraz z masą wypełniającą uszczelnia miejsce wyprowadzenia żył i zakończenia powłoki metalowej. Izolacja złączek i żył odtworzona jest za pomocą grubościennych rur termokurczliwych z klejem termotopliwym. Dodatkowy odstęp izolacyjny zapewnia przekładka polietylenowa umieszczana pomiędzy żyłami fazowymi.

Wypełnienie wnętrza mufy stanowią trójkątne masy uszczelniające. Metalowa powłoka i pancerz odtworzone są za pomocą cynowanego rękawa miedzianego mocowanego zaciskami sprężynowymi. Osłonę mufy stanowi grubościenna rura termokurczliwa z klejem.

Właściwości muf:

- obejmują pełen zakres przekrojów kabli,
- charakteryzują się wysoką wytrzymałością elektryczną i mechaniczną dzięki zastosowanym grubościennym rurom termokurczliwym,
- zaprojektowane i wykonane z materiałów odpornych na syciwo kablowe,
- gwarantują długotrwałą, niezawodną pracę linii kablowej,
- posiadają pozytywną ocenę techniczną wydaną przez Instytut Energetyki na zgodność z wymaganiami norm PN-90/E-06401.



Zestawy bez złączek. Do zastosowania ze złączkami do zaprasowania.

Zakres napięcie	Przekrój żył [mm²]	Rodzaj mufy kablowej	Indeks
3,6/6kV	16-50	JHP-6-CF3 16-50	6-231-02
	70-120	JHP-6-CF3 70-120	6-231-03
	150-240	JHP-6-CF3 150-240	6-231-04
6/10kV	16-50	JHP-10-CF3 16-50	6-251-02
	70-120	JHP-10-CF3 70-120	6-251-01
	150-185	JHP-10-CF3 150-185	6-251-08
	240	JHP-10-CF3 240	6-251-03

Nowość

Mufy przelotowe do opancerzonych kabli 3-żyłowych o ekranowanej izolacji papierowej z syciwem nieściekającym i wspólnej powłoce metalowej

8,7/15kV
12/20kV

Zastosowanie: przeznaczone do łączenia kabli typu: H(A)KnF(t, p)A, H(A)KnF(t, p)y, H(A)KnFy.

Informacje techniczne: wchodzące w skład mufy masy i rury sterujące, mają za zadanie wysterować pole elektryczne na złączkach, zakończeniach ekranów indywidualnych żył oraz na zakończeniu powłoki metalowej. Użyte w konstrukcji olejoodporne rury izolacyjne zwiększają wytrzymałość elektryczną łączonych kabli. Ekran poszczególnych żył odtwarzane są poprzez termokurczliwe rury podwójne. Zastosowanie siatki miedzianej oraz dwóch plecionek uziemiających, gwarantuje przewodzenie wysokich prądów zwarciovych oraz równomierne odprowadzenie ciepła ze złącza. Rura grubościenna z klejem do odtworzenia osłony oraz zastosowane masy uszczelniające gwarantują pełną ochronę przeciwwilgociową mufy.

Właściwości muf:

- uniwersalne zastosowanie do kabli o dwóch poziomach napięcie: 8,7/15kV i 12/20kV,
- odporne na trudne warunki środowiskowe, zapewniają maksymalne uszczelnienie przeciwwilgociowe,
- w przypadku muf ze złączkami śrubowymi ograniczają ilość niezbędnych narzędzi,
- zapewniają długotrwałą, niezawodną pracę linii kablowej,
- charakteryzują się wysoką wytrzymałością elektryczną i mechaniczną,
- posiadają pozytywną ocenę techniczną wydaną przez Instytut Energetyki na zgodność z normą PN-HD 629.2 S2:2006.



Zestawy bez złączek. Do zastosowania ze złączkami do zaprasowania.

Zakres napięcie	Przekrój żył [mm²]	Rodzaj mufy kablowej	Indeks
8,7/15 kV i 12/20kV	35-150	JHP-20-CF3 35-150	6-500-00
	95-240	JHP-20-CF3 95-240	6-500-01

W komplecie złączki śrubowe.

Zakres napięcie	Przekrój żył [mm²]	Rodzaj mufy kablowej	Indeks
8,7/15 kV i 12/20kV	35-150	JHP-20-CF3 35-150 (S)	6-500-02
	95-240	JHP-20-CF3 95-240 (S)	6-500-03