

Концевая термоусаживаемая муфта наружной установки для одножильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до **10 кВ**

10ПКНТО



ГОСТ 13781.0-86
ТУ 3599-012-31930690-2016

Назначение

Для оконцевания одножильных силовых кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 10 кВ включительно.

Эксплуатация

Устанавливается на открытом воздухе. Эксплуатируется при температуре окружающей среды от -50 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха до 98%.

Сочетает в себе высокую эксплуатационную надежность и экологическую безопасность. Устойчива к ультрафиолетовому излучению и воздействию атмосферных осадков.

Способ и особенности монтажа

Монтируется на разделке кабеля методом термоусаживания основных деталей из модифицированного полимера с помощью горелки или высокотемпературного фена.

Оснащена жильными антитрекинговыми изоляторами, создающими на поверхности сухие зоны и увеличивающими длину путей токов утечки.

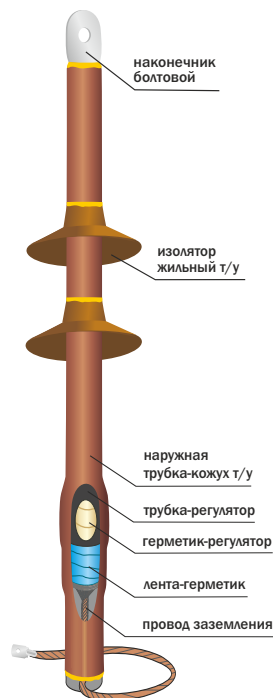
Обеспечивает равномерное распределение напряженности электрического поля за счет применения специальных герметика-регулятора и трубки-регулятора.

Предусматривает формирование заземляющего провода непосредственно из медного проволочного экрана кабеля.

Имеет наружную толстостенную трекингостойкую термоусаживаемую трубку-кожух с нанесенным на нее клеевым слоем, обеспечивающую полноценную защиту и герметичность кабельной муфты.

Сертификаты

Прошла необходимый комплекс независимых испытаний, на основании которых выданы сертификаты соответствия требованиям Госстандарта и пожарной безопасности РФ.



Маркировка и комплектация

Поставляется как в стандартной комплектации, так и с болтовым наконечником.

Количество жил кабеля	
10ПКНТО	H - 1x (35-50)
Наличие болтового наконечника	
Сечение жил кабеля, мм ²	
10ПКНТО-1x(35-50)	10ПКНТОH-1x(35-50)
10ПКНТО-1x(70-120)	10ПКНТОH-1x(70-120)
10ПКНТО-1x(150-240)	10ПКНТОH-1x(150-240)



Муфта может быть выполнена на основе материалов, не распространяющих горение с пониженным дымо- и газовыделением. Необходимо указывать при заказе.