



Телефон: +7 (495) 223-34-46

Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул.

Фабричная, д.6,

Фабрика «Победы труда»

Концевые муфты холодной усадки до 10 кВ



Основные характеристики

Диапазон сечений: от 25 до 400 мм²

Рабочее напряжение: до 10 кВ

Температура эксплуатации: от -60°C до +90°C

Применение: снаружи и внутри помещений

Срок эксплуатации: 25 лет

Тип кабеля: АПвП, ПвП, АПвПг, АПвВ, N(A)2XS(F)2Y и т.д. с медным проволочным экраном

Описание

Описание: Представляет собой концевую муфту холодной усадки на основе цельнолитого изолятора с интегрированным элементом регулирования напряженности электрического поля. Тело муфты поставляется в растянутом состоянии на спиральном каркасе. В процессе монтажа каркас удаляется, в результате чего корпус муфты усаживается на место оконцевания кабеля.

Тип кабеля: Для оконцевания одножильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10 кВ с медным проволочным экраном типа АПвП (ПвП, АПвПг, АПвВ, N(A)2XS(F)2Y и т.д.

Применение: внутри и вне помещений, под землёй, в условиях обводнения. на

промышленных предприятиях, в горнодобывающей отрасли и в распределительных сетях. Муфта применяется для оконцевания кабеля и последующего подключения трансформаторов и распределительных устройств.

Особенности монтажа: Муфты холодной усадки монтируются без специального инструмента, путем удаления спиралевидного пластикового корда. Монтаж не требует огня или нагрева.

Муфта обеспечивает равномерное радиальное давление в течение всего срока службы. Если кабель расширяется или сжимается при изменении температуры, вместе с ним расширяется и сжимается изоляционная трубка, сохраняя герметичное уплотнение.

Комплект поставки: включает все необходимые материалы, кроме наконечников.

Размерный ряд

Трубки холодной усадки из EPDM резины

Наименование муфты	Тип муфты	Диапазон напряжений	Количество жил кабеля	Диапазон сечений проводника, мм2	Длина муфты
1КНХУ-10-25/50 (Б) комплект на одну фазу	концевая	10кВ	1	25/50	АПвП (ПвП, АПвПг, АПвВ, N(A)2XS(F)2Y и т.д.
1КНХУ-10-70/120 (Б) комплект на одну фазу				70/120	
1КНХУ-10-150/240 (Б) комплект на одну фазу				150/240	
1КНХУ-10-300/400 (Б)комплект на одну фазу				300/400	

РРасшифровка обозначения, например 1КНХУ-10-25/50

«3» - предназначена для трехжильного кабеля, если «1» значит используется на одножильный кабель;

«**К**» - Концевая, муфта предназначена для оконцевания кабеля;

«**ХУ**» - тип муфты холодная усадка;

«**с**» - Материал изготовления силикон.

*По предварительному заказу возможно изготовление из EPDM резины, в таком случае ставится буква «**Э**».

«**10**» - Рабочее напряжение до 10кВ.

«**25/50**» - Диапазон сечений от 25 до 50 кв.мм.