

Соединительная термоусаживаемая муфта для 3-х жильных кабелей с бумажной пропитанной изоляцией на напряжение до 10 кВ с межжильной распоркой и заполнителем пустот

10 кВ

10СТп(М)



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

Назначение

Для соединения 3-х жильных силовых кабелей с бумажной пропитанной изоляцией на напряжение до 10 кВ включительно.

Эксплуатация

Устанавливается непосредственно в грунте, а также в тоннелях, каналах, коллекторах и других кабельных сооружениях без ограничения по уровню прокладки.

Эксплуатируется при температуре окружающей среды от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 98%.

Сочетает в себе высокую эксплуатационную надежность и экологическую безопасность.

Способ и особенности монтажа

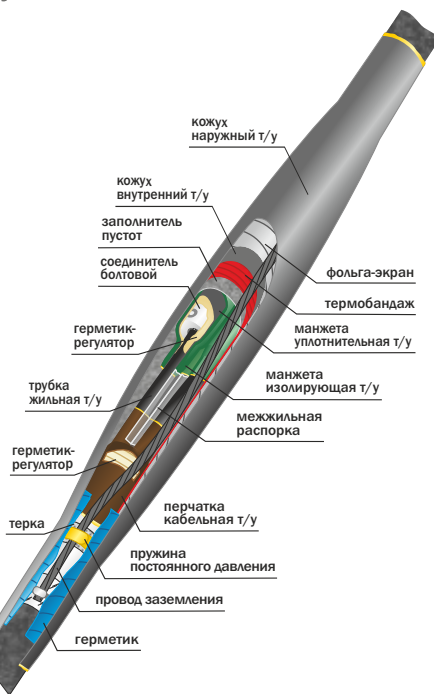
Монтируется на двух концах соединяемых кабелей методом термоусаживания основных деталей из модифицированного полимера, входящих в комплект муфты, с помощью горелки или высокотемпературного фена.

Имеет наружный и внутренний толстостенные термоусаживаемые кожуха с нанесенным на них клеевым слоем, обеспечивающие полноценную защиту кабельной муфты. Межжильная распорка и межфазный заполнитель пустот дополнительно армируют и герметизируют конструкцию.

Предусматривает крепление провода заземления к металлическим оболочкам соединяемых кабелей с помощью пружин постоянного давления и терок, что позволяет исключить возможность повреждения бумажной изоляции в случае применения припоя "А", а к бронелентам методом пайки.

Сертификаты

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



Маркировка и комплектация

Поставляется в стандартной комплектации с болтовыми соединителями.

Количество жил кабеля
10СТп(М)-3х (35-50)
Сечение жил кабеля, мм ²
10СТп(М)-3х(35-50)
10СТп(М)-3х(70-120)
10СТп(М)-3х(150-240)



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