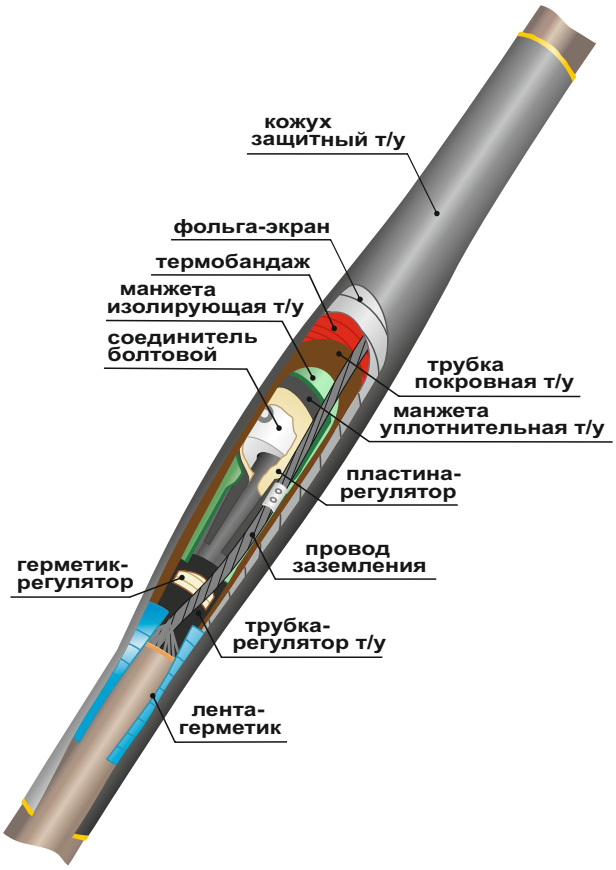
Муфта соединительная термоусаживаемая марки 10ПСтО(тк) для одножильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 10 кВ



- Предназначена для соединения одножильных силовых кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 10 кВ включительно.
- 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°С до +50°С и относительной влажности до 98%.
- Соответствует требованиям ГОСТ 13781.0-86 и ТУ Нева-Транс 3599-012-31930690-2016.
- Прошла необходимый комплекс независимых испытаний, на основании которых выдан сертификат соответствия Госстандарта России.
- Монтируется на двух концах соединяемых кабелей методом термоусаживания основных деталей из модифицированного полимера, входящих в комплект муфты, с помощью горелки или высокотемпературного фена.
- Обеспечивает равномерное распределение напряженности электрического поля за счет применения специальных герметиков, пластин и трубок-регуляторов.
- Предусматривает формирование заземляющего провода непосредственно из медного проволочного экрана кабеля.
- Имеет толстостенный наружный термоусаживаемый кожух с нанесенным на него клеевым слоем, обеспечивающим полноценную защиту и герметичность кабельной муфты.
- Сочетает в себе высокую эксплуатационную надежность и экологическую безопасность.

стандартная комплектация с соединителем болтовым

марка муфты	номинальное напряжение, кВ	количество жил кабеля	сечение жил кабеля, мм^2
10ПСтО(тк)-1х(35-50)	10	1	35-50
10ПСтО(тк)-1х(70-120)	10	1	70-120
10ПСтО(тк)-1х(150-240)	10	1	150-240