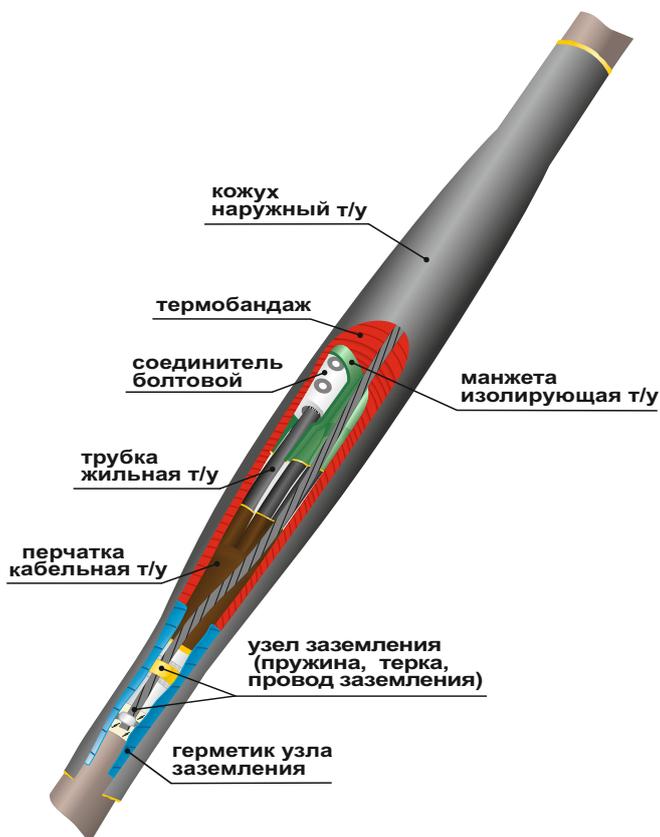


# Муфта соединительная термоусаживаемая марки 1СТп(тк)нг-LS для 3-х, 4-х, 5-ти жильных кабелей на напряжение до 1 кВ

## исполнение нг-LS



- Предназначена для соединения 3-х, 4-х, 5-ти жильных силовых кабелей с бумажной или с пластмассовой изоляцией, с броней или без брони, на напряжение до 1 кВ включительно. Универсальна в применении.
- Удовлетворяет самым строгим требованиям пожарной безопасности. Детали, входящие в комплект кабельной муфты, изготовлены на основе материалов, не распространяющих горение (нг) с пониженным дымо- и газовыделением (LS).
- 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  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  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 выданы сертификаты соответствия требованиям пожарной безопасности и Госстандарта России.
- Монтируется на двух концах соединяемых кабелей методом термоусаживания основных комплектующих с помощью горелки или высокотемпературного фена.
- Имеет наружный толстостенный термоусаживаемый кожух с нанесенным на него клеевым слоем, обеспечивающим полноценную защиту и герметичность кабельной муфты.
- Предусматривает крепление провода заземления к металлическим оболочкам соединяемых кабелей, имеющих бумажную изоляцию, с помощью пружин постоянного давления и терок, а к бронелентам методом пайки.
- Сочетает в себе высокую эксплуатационную надежность и экологическую безопасность.

### стандартная комплектация с соединителями болтовыми

марка муфты	номинальное напряжение, кВ	количество жил кабеля	сечение жил кабеля, мм <sup>2</sup>
1СТп(тк)нг-LS-3х(16-25)	1	3	16-25
1СТп(тк)нг-LS-3х(35-50)	1	3	35-50
1СТп(тк)нг-LS-3х(70-120)	1	3	70-120
1СТп(тк)нг-LS-3х(150-240)	1	3	150-240
1СТп(тк)нг-LS-4х(16-25)	1	4	16-25
1СТп(тк)нг-LS-4х(35-50)	1	4	35-50
1СТп(тк)нг-LS-4х(70-120)	1	4	70-120
1СТп(тк)нг-LS-4х(150-240)	1	4	150-240
1СТп(тк)нг-LS-5х(16-25)	1	5	16-25
1СТп(тк)нг-LS-5х(35-50)	1	5	35-50
1СТп(тк)нг-LS-5х(70-120)	1	5	70-120
1СТп(тк)нг-LS-5х(150-240)	1	5	150-240