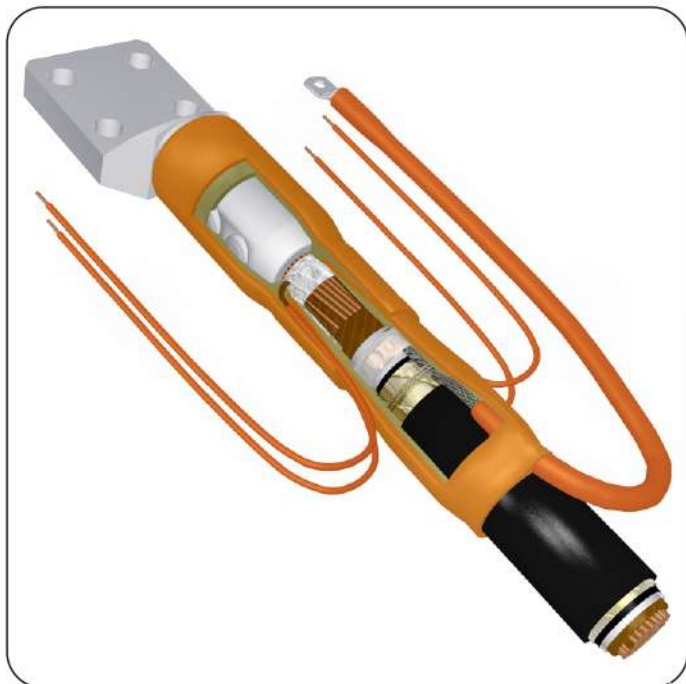


Муфты концевые не распространяющие горение

для одножильных бронированных кабелей с бумажной изоляцией, 1 кВ

ГОСТ 13781.0-86, ТУ 3599-007-04001953-2000



Пример обозначения КтТО-500-В-СЭТ

К - тип муфты - концевая;
Т - в конструкции применены термоусаживаемые изделия;
Т - назначение - для трамвайно-троллейбусных линий;
О - для одножильного кабеля;
500 - сечение токопроводящей жилы кабеля, кв. мм;
В - в комплекте с наконечником с контактными болтами со срывающимися головками;
СЭТ - для кабеля с броней из стальной ленты, плакированной с 2-х сторон латунью и 2-4-мя контрольными жилами.

Назначение, краткая характеристика:

Концевая муфта внутренней и наружной установки, не распространяющая горение, на основе термоусаживаемых изделий предназначена для оконцевания одножильного, бронированного металлическими лентами кабеля с бумажной изоляцией, на постоянное и переменное напряжение до 1 кВ, не распространяющего горение и огнестойкого, для стационарной прокладки в тяговых сетях электротранспорта, а также для общепромышленного применения.

Климатическое исполнение УХЛ по ГОСТ 15150-69, категория размещения – 2, 3, 4, 5.

Технологические особенности:

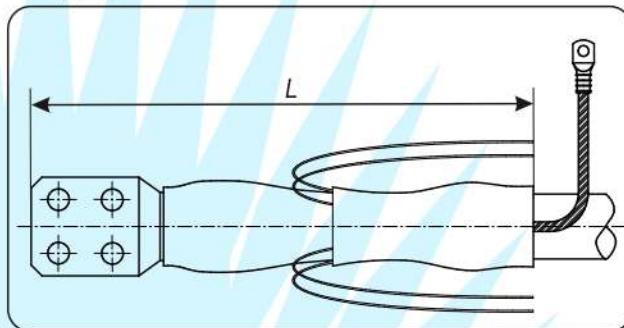
Кабель с установленным на него наконечником изолируется термоусаживаемой трубкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с пониженным дымо- газовыделением.

Наконечник герметизируется эластомерным герметиком не распространяющим горение.

В конструкции используется не паяное соединение узла заземления.

Муфта комплектуется наконечниками НО с контактными винтами со срывающимися при затягивании головками, которые применяются с кабелем, как с медными, так и с алюминиевыми жилами кабелей.

Вывод контрольных жил осуществляется проводами входящими в комплект муфты.



Варианты исполнения муфт, типы и сечение кабеля с которым применяются, габаритные размеры:

Варианты исполнения муфт	Типы кабеля с которым применяются	Сечение токопроводящей жилы кабеля, кв. мм	Размер муфты, L - длина, мм	Размер / объем упаковки муфт L*В*Н, мм / куб.м
КтТО-240-В-СЭТ	КСЭТ, КСЭТ, КСЭТ-нг-LS, КАСЭТ-нг-LS или их аналоги	240	410,0	550*145*145 / 0,012
КтТО-300-В-СЭТ		300	465,0	
КтТО-400-В-СЭТ		400	505,0	
КтТО-500-В-СЭТ		500	505,0	
КтТО-625-В-СЭТ		625, 630	508,0	
КтТО-800-В-СЭТ		800	508,0	

Особенности комплектации:

Муфта может поставляться в двух вариантах вывода контрольных жил: - вверх (смотрите цветную иллюстрацию) или вниз (смотрите схему). **При заказе укажите необходимый вариант вывода контрольных жил.**

При заказе муфт с наконечниками на сечение жилы кабеля от 300 до 800 кв. мм необходимо указать вариант исполнения наконечника, см. страницу 11 настоящего Каталога.

По требованию заказчика муфта может поставляться без наконечника, пример для заказа - **КтТО-500-СЭТ-6н**.