

Термоусаживаемые кабельные муфты

Соединительные термоусаживаемые муфты на напряжение 6 и 10 кВ для 3-х жильных кабелей

с изоляцией из сшитого полиэтилена

Тип: ЗПСТ-10

- Предназначены для соединения 3-х жильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена и экраном из медных проволок*, с броней или без брони, на напряжение 6 и 10 кВ
- Типы монтируемых кабелей: (А)ПвВ, (А)ПвПу, (А)ПвПуr, (А)ПвПг, (А)ПвПгr, (А)ПвПу2r, (А)ПвБП, (А)ПвБВ, (А)ПвКВ, (А)ПвКПг
- Наличие трубок выравнивания напряженности электрического поля обеспечивает надежность функционирования высоковольтных муфт и равномерное распределение напряженности электрического поля в области среза полупроводящего экрана
- Использование толстостенных манжет, выполненных из материала с высокой электрической прочностью, обеспечивает полноценное восстановление изоляции жил кабеля
- Экраны кабеля восстанавливаются алюминиевой экранирующей лентой и перемычками, сформированными из экранов жил кабеля
- Для кабелей с броней муфта комплектуется дополнительным плоским проводом-перемычкой и пружинами постоянного давления
- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность защитного кожуха, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа
- Комплект муфты универсален и позволяет использовать как гильзы под опрессовку, так и болтовые соединители
- Болтовые соединители подматываются специальным герметиком, заполняющим пустоты и неровности в местах срыва болтов, а также обладающим свойствами выравнивания напряженности электрического поля
- Высокое качество комплектующих и используемых композиционных материалов
- Инструмент для монтажа: пропановая горелка ПГ (КВТ), набор для срыва головок болтовых наконечников и соединителей НМБ-4 (КВТ)

* Для кабелей с ленточным экраном дополнительно необходимо использовать набор КМПЭ



Комплектация и наименование муфты		Число жил в кабеле	Рабочее напряжение (кВ)	Сечение кабеля (мм ²)	Установка муфты	Тип кабеля
Без болтовых соединителей	С болтовыми соединителями					
ЗПСТ-10-35/50	ЗПСТ-10-35/50(Б)	3	6 и 10	35-50	в кабельных коллекторах и грунте	с броней и без брони
ЗПСТ-10-70/120	ЗПСТ-10-70/120(Б)	3	6 и 10	70-120		
ЗПСТ-10-150/240	ЗПСТ-10-150/240(Б)	3	6 и 10	150-240		

При заказе муфт в комплектации «нг» (не поддерживающих горение), добавляйте к наименованию муфты дополнительный индекс «нг-LS». Например, ЗПКвПп-10-70/120(Б) нг-LS или ЗПСТ-10-150/240(Б) нг-LS