

## Термоусаживаемые кабельные муфты



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

с изоляцией из сшитого полиэтилена

Типы: **ЗПКВТп-10** (для внутренней установки)  
**ЗПКНТп-10** (для наружной установки)

- Предназначены для оконцевания 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 муфт за счет равномерного распределения напряженности электрического поля на срезах полупроводящих экранов жил кабеля
- Материал изолирующей трубки и изоляторов кирпично-красного цвета устойчив к явлению трекинга, воздействию ультрафиолетовых лучей и погодно-климатическим условиям
- Муфты наружной установки оснащены антитрекинговыми жильными изоляторами, увеличивающими длину путей токов утечки и создающими сухие зоны на поверхности муфты
- Термоплавкий клей, нанесенный на внутреннюю поверхность термоусаживаемой перчатки и антитрекинговых трубок, обеспечивает полную герметичность муфты после монтажа
- Провод заземления формируется непосредственно из проволочного экрана кабеля и оконцовывается наконечником под опрессовку. Наконечник под опрессовку не входит в комплект муфты
- В стандартную комплектацию муфты входит пружина постоянного давления для присоединения провода заземления к бронелентам
- Комплект муфты универсален и позволяет использовать как наконечники под опрессовку, так и болтовые наконечники
- Высокое качество комплектующих и 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 КМЛЗ



Комплектация и наименование муфты		Число жил в кабеле	Рабочее напряжение (кВ)	Сечение кабеля (мм <sup>2</sup> )	Тип установки муфты	Тип кабеля
Без болтовых наконечников	С болтовыми наконечниками					
ЗПКВТп-10-35/50	ЗПКВТп-10-35/50(Б)	3	6 и 10	35-50	внутренняя	с броней и без брони
ЗПКВТп-10-70/120	ЗПКВТп-10-70/120(Б)	3	6 и 10	70-120		
ЗПКВТп-10-150/240	ЗПКВТп-10-150/240(Б)	3	6 и 10	150-240		
ЗПКНТп-10-35/50	ЗПКНТп-10-35/50(Б)	3	6 и 10	35-50	наружная	с броней и без брони
ЗПКНТп-10-70/120	ЗПКНТп-10-70/120(Б)	3	6 и 10	70-120		
ЗПКНТп-10-150/240	ЗПКНТп-10-150/240(Б)	3	6 и 10	150-240		