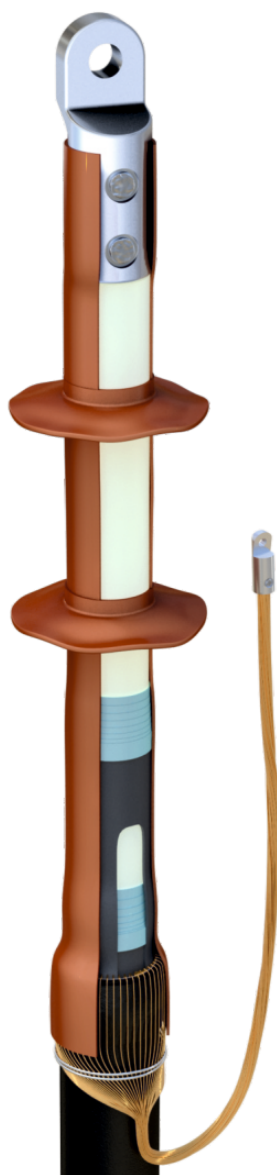


# ЗЭТАРУС

**маркетинговый паспорт  
Концевые термоусаживаемые муфты  
1 ПКНТ-10, 1 ПКВТ-10**



8-800-201-23-42 / nzeta.ru



⚡ 6кВ / ⚡ 10кВ / # СПЭ / 1 жила / →|← Внутренняя установка / ←|→ Наружная установка

## КОНЦЕВЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ МУФТЫ

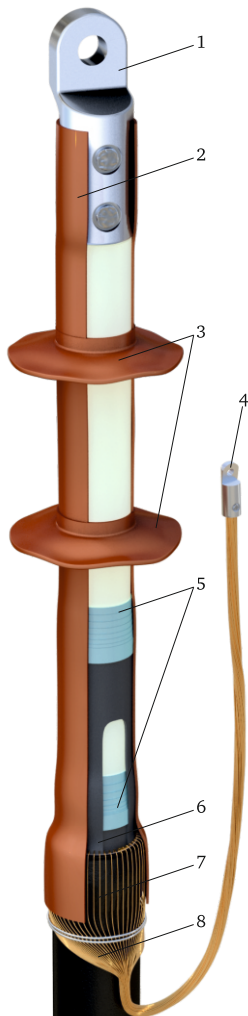
**1 ПКНТ-10, 1 ПКВТ-10** муфты для кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена 6-10кВ

Муфты предназначены для оконцевания одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 6-10 кВ, 1 ПКНТ-10 - для наружной, 1 ПКВТ-10 - для внутренней установки.

ТУ 3599-007-99856433-2011

Состав комплекта:

- 1 — болтовой наконечник;
- 2 — антитрекинговая трубка;
- 3 — изоляторы (для ПКНТ-10);
- 4 — наконечник болтовой;
- 5 — герметик выравнивания поля;
- 6 — трубка стресс-контроля;
- 7 — герметик узла заземления;
- 8 — медная проволока бандажа.



Технические характеристики	
▶ Сечение жил	35-240мм <sup>2</sup>
▶ Напряжение	до 6-10кВ
▶ Число жил	1
▶ Климатическое исполнение	ПКНТ- УХЛ 1, 5 ПКВТ - У 3
▶ Тип изоляции	СПЭ
▶ Установка	наружная и внутренняя

Варианты названий данной позиции в электротехническом рынке

1 ПКВТ-10 на 3 фазы	POLT-12(X)/1XI-L12	1ПКВТ10-XX-В-3ф	1ПКВТ-10-xx-(Б)	10ПКВТпОН	10ПКВТОН-1х
1 ПКНТ-10 на 3 фазы	POLT-12(X)/1XO-L12	1ПКНТ10-XX-В-3ф	1ПКНТ-10-xx-(Б)	10ПКНТпОН	10ПКНТОН-1х



Артикул	Наименование	Длина разделки L, мм	Количество жил	Сечение кабеля, мм <sup>2</sup>
Внутренней установки комплект на 3 фазы				
zeta23221	1 ПКВТ-10 (35-50) ЗЭТАРУС	300	1	35-50
zeta23222	1 ПКВТ-10 (70-120) ЗЭТАРУС	300	1	70-120
zeta23223	1 ПКВТ-10 (150-240) ЗЭТАРУС	300	1	150-240
zeta23256	1 ПКВТ-10 (300-400) ЗЭТАРУС	450	1	300-400
zeta23257	1 ПКВТ-10 (500-630) ЗЭТАРУС	450	1	500-630
Наружней установки комплект на 3 фазы				
zeta22217	1 ПКНТ-10 (35-50) ЗЭТАРУС	450	1	35-50
zeta21523	1 ПКНТ-10 (70-120) ЗЭТАРУС	450	1	70-120
zeta21524	1 ПКНТ-10 (150-240) ЗЭТАРУС	450	1	150-240
zeta23258	1 ПКНТ-10 (300-400) ЗЭТАРУС	450	1	300-400
zeta23259	1 ПКНТ-10 (500-360) ЗЭТАРУС	450	1	500-630

Тип кабеля: АПвП, ПвП, АПвПу, ПвПу, АПвПг, ПвПг, АПвП2г, ПвП2г, АПвВ.

Особенности конструкции:

1) Слой термоплавкого клея, нанесенный на внутренние поверхности термоусаживаемых элементов, позволяет добиться полной герметизации муфты.  
2) Применение изолирующей антитрекинговой трубки снижает риск пробоя по поверхности изоляции.

3) Жильные изоляторы-"юбки" (по две штуки на каждую жилу), входящие в комплекты муфт (1ПКНТ-10), обеспечивают наличие "сухих" зон и увеличивают длину пути токов утечки по поверхности изоляции.

4) Применение трубки стресс-контроля позволяет максимально снизить риск пробоя изоляции на срезе проводящего слоя.