

ЗЭТАРУС

маркетинговый паспорт
Термоусаживаемые концевые муфты
3;4;5 ПКВ(Н)Тп(б)-1



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



⚡ 1кВ / ПВХ / Броня / →← Внутренняя установка / ←→ Наружная установка

КОНЦЕВЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ МУФТЫ

3;4;5 ПКВ(Н)Тп -1 для кабеля без брони,
4;5 ПКВ(Н)Тпб-1 для кабеля с броней

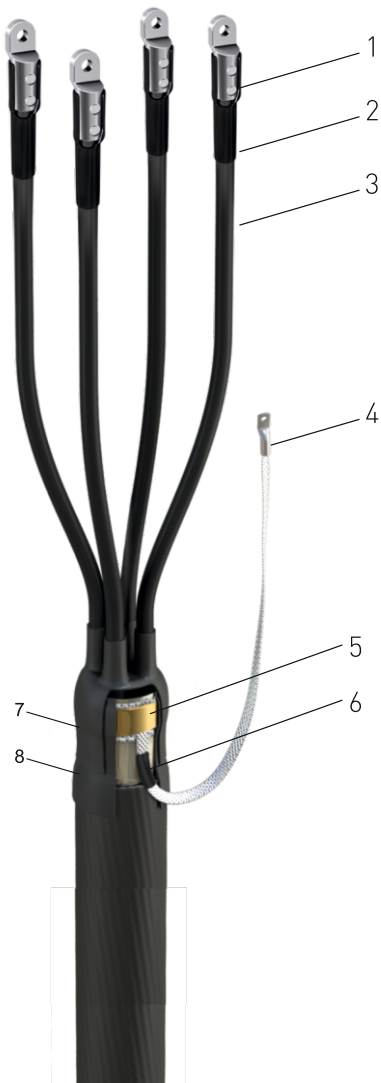
Муфты ПКВ(Н)Тп-1, ПКВ(Н)Тпб-1 предназначены для оконцевания 3-4-5 жильных силовых кабелей с пластиковой изоляцией (ПВХ, сшитый полиэтилен, ЭПР) с броней или без брони на напряжение до 1 кВ.

Могут устанавливаться как снаружи, так и внутри помещения.

ТУ 3599-007-99856433-2011

Состав комплекта:

- 1 — наконечник болтовой;
- 2 — манжета герметизации наконечника;
- 3 — трубка жильная;
- 4 — провод заземления с наконечником (для ПКВНТпб);
- 5 — пружинка, терка (для ПКВНТпб);
- 6 — герметик узла заземления (для ПКВНТпб);
- 7 — перчатка термоусаживаемая;
- 8 — манжета поясная (для ПКВНТпб).



| Технические характеристики | |
|----------------------------|-----------------------|
| ▶ Сечение жил | 16-240мм ² |
| ▶ Напряжение | до 1кВ |
| ▶ Число жил | 3-4-5 |
| ▶ Климатическое исполнение | УХЛ 1, 5 |
| ▶ Тип установки | внутренняя и наружная |
| ▶ Тип изоляции | пластик |

Варианты названий данной позиции в электротехническом рынке

| | | | | |
|----------------------------------|---------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| 3 ПКВ(Н)Тп-1 с наконечниками | | 1ПКНТпН, 1ПКВТпН | 1ПКВТпБН, 1ПКНТпБН | |
| 3 ПКВ(Н)Тп-1 без наконечников | | 1ПКНТп, 1ПКВТп | 1ПКВТпБ, 1ПКНТпБН | |
| 4 ПКВ(Н)Тп-1 с наконечниками | ЕРКТ-XXXX-L12 | 4ПКВНТп-в | 4ПКТп-1-xx(Б) | 1ПКНТпН, 1ПКВТпН |
| 4 ПКВ(Н)Тп-1 без наконечников | ЕРКТ-XXXX | 4КВНТп-xx-бн | 4ПКТп-1 | 1ПКНТп, 1ПКВТп |
| 4 ПКВ(Н)Тп(б)-1 с наконечниками | ЕРКТ-XXXX-L12-СЕЕ01 | 4ПКВНТпБ-в | 4ПКТп(б)-1-xx(Б) | 1ПКВТпБН, 1ПКНТпБН |
| 4 ПКВ(Н)Тп(б)-1 без наконечников | ЕРКТ-XXXX-СЕЕ01 | 4ПКВНТпБ-xx-бн | 4ПКТп(б)-1 | 1ПКВТпБ, 1ПКНТпБН |
| 5 ПКВ(Н)Тп-1 с наконечниками | РОЛТ-01/5Х-XXXX-L12 | 5ПКВНТп-в | 5ПКТп-1-xx(Б) | 1П5КВТпН, 1П5КНТпН |
| 5 ПКВ(Н)Тп-1 без наконечников | РОЛТ-01/5Х XX-XX | 5КВНТп-xx-б | 5ПКТп-1 | 1П5КВТп, 1П5КНТп |



КАБЕЛЬНЫЕ МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ДО 1 КВ

| Артикул (муфта с наконечником) | Артикул (муфта без наконечника) | Наименование | Длина разделки L, мм | Кол-во жил | Сечение кабеля, мм ² |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------|---------------------------------|
| 3-жильная пластик без брони | | | | | |
| zeta20518 | zeta20514 | 3 ПКВ(Н)Тп-1 (16-25) ЗЭТАРУС | 800 | 3 | 16-25 |
| zeta20520 | zeta20515 | 3 ПКВ(Н)Тп-1 (35-50) ЗЭТАРУС | 800 | 3 | 35-50 |
| zeta20521 | zeta20516 | 3 ПКВ(Н)Тп-1 (70-120) ЗЭТАРУС | 800 | 3 | 70-120 |
| zeta20522 | zeta20513 | 3 ПКВ(Н)Тп-1 (150-240) ЗЭТАРУС | 800 | 3 | 150-240 |
| 4-жильная пластик без брони | | | | | |
| zeta20623 | zeta20611 | 4 ПКВ(Н)Тп-1 (16-25) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 16-25 |
| zeta20624 | zeta20612 | 4 ПКВ(Н)Тп-1 (35-50) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 35-50 |
| zeta20625 | zeta20614 | 4 ПКВ(Н)Тп-1 (70-120) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 70-120 |
| zeta20626 | zeta20610 | 4 ПКВ(Н)Тп-1 (150-240) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 150-240 |
| 4-жильная пластик с броней | | | | | |
| zeta20723 | zeta20711 | 4 ПКВ(Н)Тпб-1 (16-25) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 16-25 |
| zeta20724 | zeta20712 | 4 ПКВ(Н)Тпб-1 (35-50) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 35-50 |
| zeta20725 | zeta20713 | 4 ПКВ(Н)Тпб-1 (70-120) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 70-120 |
| zeta20722 | zeta20710 | 4 ПКВ(Н)Тпб-1 (150-240) ЗЭТАРУС | 800 | 4 | 150-240 |
| 5-жильная пластик без брони | | | | | |
| zeta20923 | zeta20911 | 5 ПКВ(Н)Тп-1 (16-25) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 16-25 |
| zeta20924 | zeta20912 | 5 ПКВ(Н)Тп-1(35-50) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 35-50 |
| zeta20925 | zeta20913 | 5 ПКВ(Н)Тп-1 (70-120) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 70-120 |
| zeta20922 | zeta20910 | 5 ПКВ(Н)Тп-1 (150-240) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 150-240 |
| 5-жильная пластик с броней | | | | | |
| zeta21023 | zeta21011 | 5 ПКВ(Н)Тпб-1 (16-25) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 16-25 |
| zeta21024 | zeta21012 | 5 ПКВ(Н)Тпб-1 (35-50) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 35-50 |
| zeta21025 | zeta21013 | 5 ПКВ(Н)Тпб-1 (70-120) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 70-120 |
| zeta21022 | zeta21010 | 5 ПКВ(Н)Тпб-1 (150-240) ЗЭТАРУС | 800 | 5 | 150-240 |

Тип кабеля: АВБ6Шв, ВБ6Шв, АПвБ6Шв, АПвБ6Шп, ВБВ, АВВБ, АВВБГ, ПвБ6Шв(п).

Особенности конструкции:

1) Материалы, применяемые в конструкции муфты, устойчивы к ультрафиолетовому излучению, воздействию атмосферных осадков и обеспечивают безотказную эксплуатацию в широком диапазоне рабочих температур.

2) У муфт для кабеля с броней соединение проводника заземления с броней производится с помощью непаяного комплекта заземления (пружина ППД, контактная пластина (терка)).