

8. Срок службы и гарантийные обязательства

8.1. Срок службы не менее: 10 лет.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации изделия с даты выпуска, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа: 2 года.

8.3. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения: 2 года

9. Сведения о сертификации

10. Свидетельство о приемке

Изделия, указанные в таблице 1, изготовлены и приняты в соответствии с действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации.



АО "ЗЭТА" www.nzeta.ru
Сделано в России

ТНВЭД: 8536900100

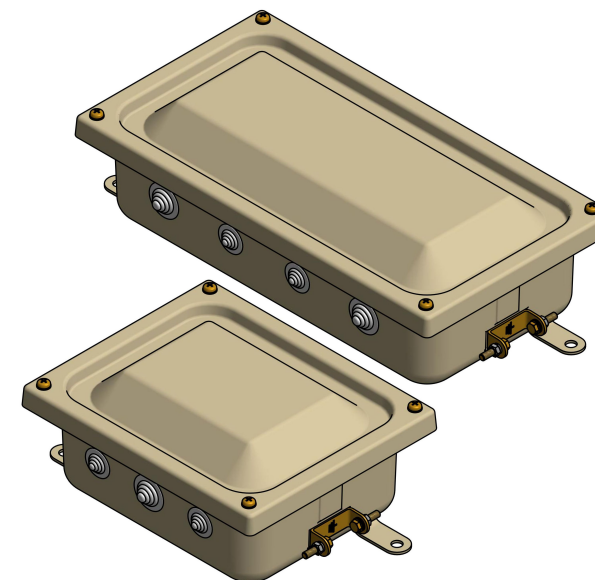
ОКПД2: 27.33.13.120

Коробка монтажная КМО ПВХ вводы

ТУ 27.33.13-073-99856433-2025

ПАСПОРТ

ЗЭТА.106.502.000 ПС



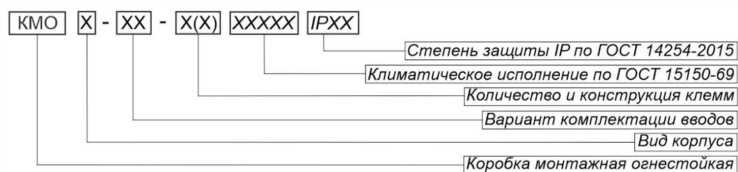
Новосибирская область, р.п. Краснообск 2026 г.

1. Назначение

Коробки монтажные КМО предназначены для соединения, распределения и разветвления од ного или нескольких кабелей сечением от 0,75 до 25 мм², параметрами тока до 50 А - напряжением переменного тока до 1000В или напряжением постоянного тока до 600 В.

2. Технические данные

- Соответствует ТР ТС 004/2011.
- Климатическое исполнение У 3.
- Степень защиты IP43.
- Температура эксплуатации -40°С ~ 60°С.
- Материал коробки: сталь оцинкованная.
- Покрытие коробки: грунтовое.
- Сечение жил клеммного контакта: до 16 мм².
- Номинальный ток клеммного контакта: до 25 А.
- Допустимое напряжение: 1000 В переменного/ 600 В постоянного тока.
- Предел огнестойкости E120 по ГОСТ Р 53316-2021.



4. Состав изделия

Состоит из: металлического корпуса 2, изготовленного по технологии глубокой вытяжки, металлической крышки 1 с уплотнением EPDM, наружных болтовых контактов заземления 3 (кол-во 2 шт.), внутренних болтовых контактов заземления 4 (кол-во 1 шт.), DIN-рейки 5 (кол-во 1 шт.), клемм керамических 6 (КМО 7-01-8(3): 4 шт.; КМО 8-02-16(3): 8 шт.), установленных на дин-рейку и ступенчатых вводов ПВХ 5 (КМО 7-01-8(3): 1 ввод D32, 1 ввод D25, 2 ввода D20; КМО 8-02-16 (3): 2 ввода D32, 3 ввода D25, 2 ввода D20). Поставляется в собранном виде, ступенчатые вводы ПВХ в отверстия не установлены.

5. Указания по монтажу

- Распаковать изделие, проверить на отсутствие деформации корпуса и крышки.
- Проверить наличие ступенчатых вводов, клеммных зажимов и надежность их закрепления.
- Смонтировать корпус клеммной коробки на несущей конструкции с помощью анкеров, саморезов, дюбелей и другими монтажными элементами.
- Установить в необходимые отверстия коробки ступенчатые кабельные вводы или другие.
- Завести в необходимые отверстия коробки предварительно разделанный кабели подходящего диаметра через кабельные вводы и зафиксировать кабели на несущей конструкции на расстоянии от коробки не далее 0,5 м.
- Надежно подсоединить жилы заземления (РЕ) кабелей, броню кабелей, проводники уравнивания потенциалов к контактам заземления коробки.
- Подключить жилы кабелей к клеммным контактам в соответствии с необходимой схемой соединения. Установить крышку и затянуть винтами.

6. Хранение

Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 6(ОЖ2) по ГОСТ 15150.

7. Транспортировка

- Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок.
- Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6(ОЖ2) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов по группе условий транспортирования С по ГОСТ 23216.

