

3. Транспортировка и хранение

3.1 Транспортировать упакованные изделия допускается любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

3.2 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.

3.3 Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 2 (С) по ГОСТ 15150.

4. Гарантийные обязательства

4.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия с момента изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, лет: **2**

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет: **2**

5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 27.33.13.120-047-99856433-2020

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **ЕАЭС N RU Д-RU.PA12.B.16395/25**

Срок действия сертификата по: **28.12.2030**

ТНВЭД: 8536900100

ОКПД2: 27.33.13.120

Коробка клеммная КС-30/40

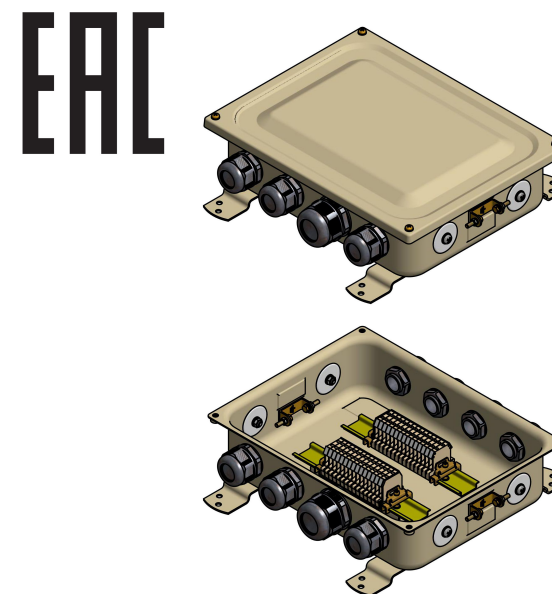
ТУ 27.33.13.120-047-99856433-2020

ПАСПОРТ

ЗЭТА.030.347.000 ПС

1. Назначение

1.1 Коробки клеммные с наборными зажимами применяются для соединения и разветвления вторичных и силовых цепей, выполняемых контрольными кабелями с числом жил до 52 и силовыми кабелями с алюминиевыми или медными жилами сечением 1,5—4 мм².



2.1 Соответствует ТР ТС 004/2011.

2.2 Климатическое исполнение У 2.

2.3 Степень защиты IP54.

2.4 Температура експлуатації $-40^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$.

2.5 Материал коробки: сталь оцинкованная.

2.6 Покры́тие коробки: грунто́вое.

2.7 Сечение жил клеммного контакта: до 4 мм².

2.8 Номинальный ток клеммного контакта: до 25 А.

2.9 Допустимое напряжение: 660 В переменного / 440 В постоянного тока.

2.10 Количество клеммных зажимов: КС-30 -30 шт.; КС-40 -40 шт.

2.11 Состоит из: металлического корпуса -1, изготовленного по технологии глубокой вытяжки, металлической крышки с уплотнением EPDM - 2, наружных болтовых контактов заземления — 4 (кол-во 4шт), внутренних болтовых контактов заземления — 5 (кол-во 4шт.), кабельных вводов - 3 (для КС-30 и КС-40: 1 ввод МГ40 dk=24-30мм, 3 ввода МГ32 dk=18-25мм, 4 ввода МГ25 dk=13-18мм), металлической заглушки 6 (кол-во 4шт), DIN-рейки 7 (кол-во 2шт) и набора клеммных зажимов 8, установленных на дин-рейку и зафиксированных торцевыми фиксаторами.

Поставляется в собранном виде, кабельные вводы в отверстия не установлены.

2.12 Рекомендации по монтажу:

2.12.1 Распаковать клеммную коробку, проверить на отсутствие деформации корпуса и крышки.

2.12.2 Проверить наличие всех кабельных вводов, заглушек, клеммных зажимов и надежность их крепления.

2.12.3 Смонтировать корпус клеммной коробки на несущей конструкции с помощью анкеров, саморезов, дюбелей и другими монтажными элементами.

2.12.4 Завести в необходимые отверстия коробки предварительно разделанный кабель подходящего диаметра через кабельные вводы и зафиксировать кабельным вводом и на несущей конструкции на расстоянии от коробки не более 0,5 м, не использованные отверстия заглушить.

2.12.5 Надежно подсоединить жилы заземления (РЕ) кабелей, броню кабелей, проводники уравнивания потенциалов к контактам заземления коробки.

2.12.6 Подключить жилы кабелей к клеммным контактам в соответствии с необходимой схемой соединения. Установить крышку и затянуть винтами.

1 - отверстие Ø25 мм с металлической заглушкой

2 - отверстие Ø25 мм

3 - отверстие Ø32 мм

4 - отверстие Ø40 мм

