

Панель управления электроприборами купе

ПЭК-1.02

АВДБ.687240.057 ПС

Паспорт

Панель управления электроприборами купе ПЭК-1.02 (далее ПЭК-1.02) входит в состав комплексов УЭК-1.02Х и предназначена для использования в пассажирских вагонах железнодорожного транспорта.

1 Назначение изделия

ПЭК-1.02 обеспечивает

- возможность корректирования заданного значения температуры воздуха в купе;

- индикацию выбранной корректировки.

2 Технические характеристики

2.1 Входное напряжение питания ПЭК-1.02 – 3.3В постоянного тока.

2.2 Потребляемая мощность - не более 0.5Вт.

2.3 Степень защиты оболочек не ниже IP31 по ГОСТ 14254, для лицевой панели ПЭК-1.02.

2.4 Габаритные и присоединительные размеры ПЭК-1.02 согласно рис.1

2.5 Масса не более 0.35кг

3 Комплектность

Комплектность ПЭК-1.02 соответствует таблице:

Наименование	Кол-во
Панель управления электроприборами купе ПЭК-1.02 АВДБ.687240.057	1 шт
Панель крепления ПЭК-1.02 АВДБ.741120.028	1 шт*
Винт 2-4x10 ГОСТ 10621-80	1 шт
Паспорт АВДБ.687240.057ПС	1 шт
Упаковка	1 шт

* - для комплекса УЭК-1.02Р

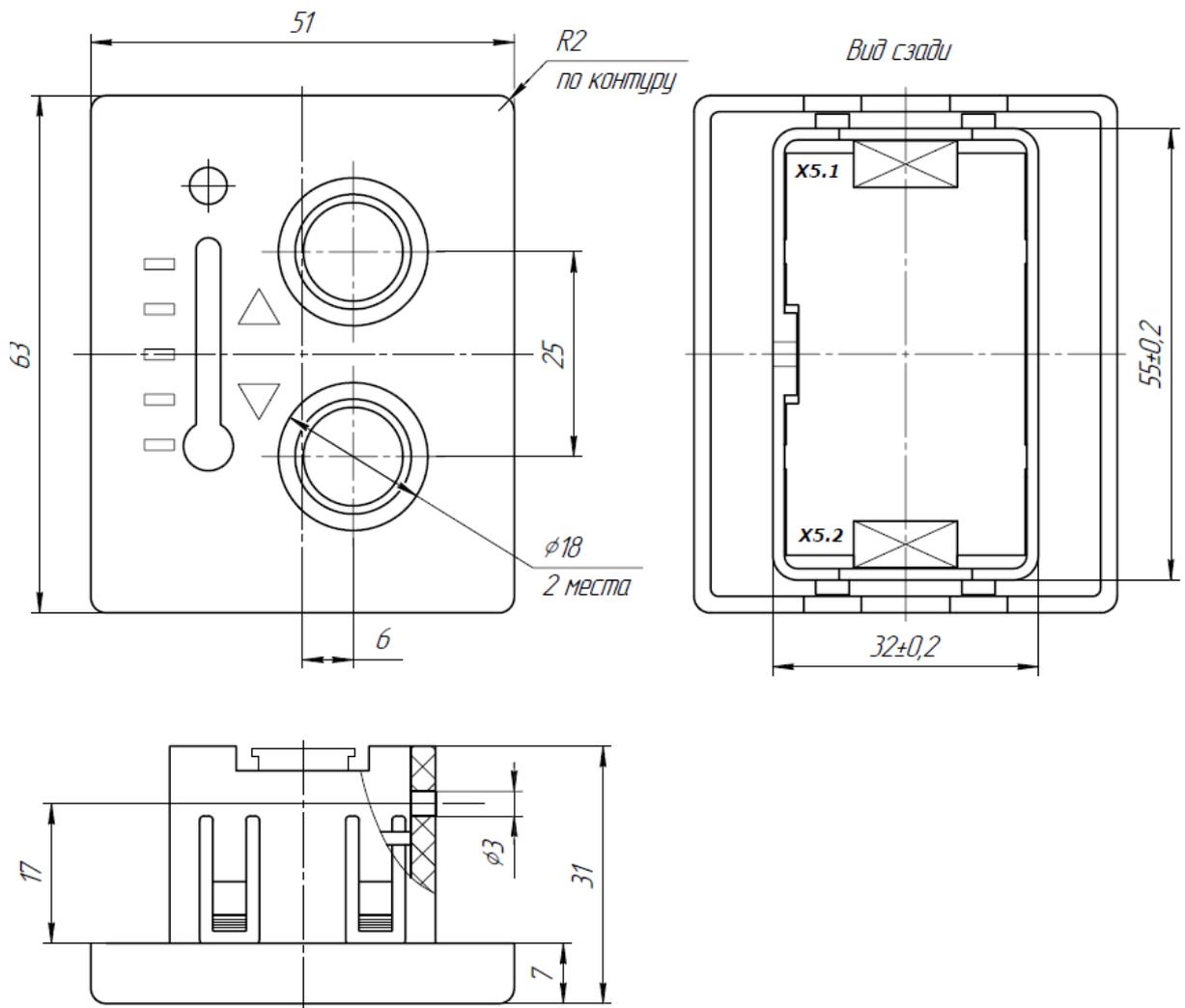


Рис. 1 Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры ПЭК-1.02

4 Устройство и работа

4.1 На лицевой панели ПЭК-1.02 расположены кнопки, для возможности корректировки заданного значения температуры воздуха в купе, и пятиступенчатая шкала индикации. После выбора корректировки, информация об этом поступает на блок БКП-1.02 и далее по сети Ethernet на контроллер климатической установки вагона.

5 Эксплуатационные ограничения

Запрещается подсоединять/отсоединять разъемы при включенном питании.

6 Подготовка изделия к работе

6.1 Перед установкой в вагон, необходимо осмотреть корпус и разъемы ПЭК-1.02 на отсутствие механических повреждений.

6.2 Подсоединить кабели к разъемам согласно маркировке и схеме соединений вагона.

6.3 Подсоединенную к кабелям ПЭК-1.02, установить на штатное место следующим способом: вставить верхнюю часть корпуса панели и потянуть ее вверх, при этом должны сжаться язычки механизма фиксации; затем вставить нижнюю часть и отпустить панель. Закрепить ПЭК-1.02 к профилю через отверстие Ø3 винтом самонарезным (входит в комплект поставки).

6.4 Если ПЭК-1.02 до монтажа хранилась при отрицательной температуре, перед первым включением необходимо выдержать ее в течение 1-го часа при температуре выше +18°C.

6.5 Проверить правильность соединений.

7 Свидетельство о приемке

ПЭК-1.02 АВДБ.687240.057 заводской № _____

(наименование изделия)

Соответствует требованиям технических условий АВДБ.687280.021 ТУ.

Признана годной для эксплуатации

Начальник ОТК

МП _____

личная подпись

_____ расшифровка подписи

_____ число, месяц, год

8 Свидетельство об упаковке

ПЭК-1.02 АВДБ.687240.057 заводской № _____

наименование изделия

упакована ООО «Элк» согласно требованиям, предусмотренным
наименование предприятия,

конструкторской документацией.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____
подпись

Изделие после упаковки принял _____
подпись

9 Гарантийные обязательства.

9.1 Предприятие изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, предусмотренных АВДБ.687280.021 ТУ

9.2 Срок гарантии 36 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 42 месяцев со дня поставки.

9.3 Гарантийное обслуживание и ремонт изделий производится изготовителем:

ООО «ЭЛК», Россия

170001, г.Тверь, Серебряковская пристань 2

тел./факс: (4822) 42-36-72, 42-23-34

10 Условия гарантии.

Настоящая гарантия не распространяется на следующие случаи:

–если потребитель нарушает правила пользования изделием, указанные в данном паспорте;

–при возникновении дефекта в результате ошибочных или умышленных действий;

–при поломке изделия вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия и т.д.);

–при повреждениях, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых, скопления пыли;

–при механических повреждениях.

11 Сведения о рекламациях.

11.1 Претензии по рекламациям предъявляются производителю изделия.

11.2 В случае выхода из строя изделий в течение гарантийного срока эксплуатации, потребителем составляется рекламационный акт.

11.3 Рекламационный акт должен содержать:

заводской номер изделия

дату ввода в эксплуатацию

дату возникновения отказа (неисправности)

основные данные режима эксплуатации

внешние проявления неисправности, причины снятия изделия с эксплуатации

дату составления акта-рекламации

подпись составителя

11.4 Изделие, снятое с эксплуатации по причине неисправности, следует вместе с настоящим руководством по эксплуатации и актом-рекламацией

направить предприятию изготовителю по адресу, указанному в п. 9.3.

11.5 Рекламации на изделие, направляемое для гарантийного ремонта, не имеющее руководства по эксплуатации, акта-рекламации, подвергавшееся разборке потребителем, не рассматриваются и не удовлетворяются.

11.6 Все рекламационные акты на данное изделие регистрируются в таблице.

Содержание рекламаций

Дата составления акта	Краткое содержание рекламации	Отметка о ремонте	Подпись ответственного лица

12 Лист регистрации изменений

Изм	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	№ документа	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подпись	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Изъятых					