

7 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Подключить ПУ.В к линии связи в следующей последовательности:

- разделить линейный кабель на необходимую длину;
- произвести подключение линейного кабеля с помощью соединителя, из комплекта поставки, согласно рисунку 1;
- заземлить корпус ПУ.В, используя винт заземления на задней стенке корпуса.

7.2 Проверить работоспособность изделия в следующей последовательности:

- нажать кнопку ГРОМКО, проконтролировать включение светодиода на ней, удерживая кнопку, произвести подачу речевого сообщения в микрофон. Сообщение должно транслироваться в громкоговорителях оповещения, если этот режим разрешен в аппаратуре парковой связи. Отрегулировать усиление тракта передачи с помощью подстроечного резистора на плате ПУ.В, предварительно сняв нижнюю крышку изделия;

- в соответствии с руководством по эксплуатации на аппаратуру парковой связи проверить работоспособность ПУ.В, используя кнопки ТИХО, «К1», «К2», РАЙОН на лицевой панели изделия;

- проверить, что сообщения от диспетчера или командира прослушиваются через, встроенный в ПУ.В, громкоговоритель в режиме «ТИХО». Регулятор громкости расположен на лицевой панели.

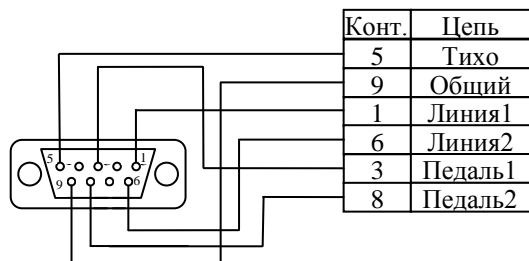


Рисунок 1 – Вид разъема со стороны монтажа

8 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1 Утилизация ПУ.В должна осуществляться по правилам и в порядке, установленном потребителем, согласно ЦФ/4670 «Инструкции о порядке списания пришедших в негодность основных средств предприятий, объединений и учреждений железнодорожного транспорта», утвержденной 1989-01-03, или документу, ее заменяющему.

8.2 В ПУ.В не содержится составных частей и комплектующих элементов, содержащих драгоценные материалы и цветные металлы в количествах, пригодных для сдачи.

ПЕРЕГОВОРНОЕ УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННЕЕ

ПУ.В

ПАСПОРТ

ЕИУС.468351.058ПС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Основные сведения об изделии

1.1.1 Переговорное устройство внутреннее ПУ.В (далее по тексту ПУ.В)

№ _____
заводской номер _____ дата изготовления _____

предназначено для работы в составах: СДПС-Ц1 СДПС-Ц2, СДПС-Ц2М, СДПС-МДЕ.

1.1.2 ПУ.В обеспечивает:

- ведение переговоров от ПУ.В в режиме «ГРОМКО» (с трансляцией по громкоговорящей сети);
- ведение переговоров от ПУ.В в режиме «ТИХО» (без подключения линии громкоговорящего оповещения);
- избирательный вызов двух командиров станции;
- передачу громкоговорящего оповещения для группы фидерных линий, объединенных в район.

1.1.3 ПУ.В обеспечивает режим непрерывной круглосуточной работы в условиях умеренного и холодного климата (исполнение УХЛ, категория 4 по ГОСТ 15150-69) в диапазоне температур от 0 до плюс 50 °С.

1.1.4 По степени защиты от проникновения твердых тел и воды ПУ.В относится к классификационной группе IP40 по ГОСТ 14254-96.

1.1.5 В соответствии с допустимыми механическими и климатическими воздействиями ПУ.В относится к классификационным группам МС1 и К1 по ОСТ 32.146-2000.

1.1.6 Изготовитель:

ООО НПП «Стальэнерго»

Россия, 308036, г. Белгород, ул. Щорса, 45 «Г»

Тел./факс (4722) 52-17-20, 52-17-95

E-mail: st@stalenergo.ru, сайт: www.stalenergo.ru

1.2 Технические данные

1.2.1 Электропитание ПУ.В осуществляется по линии связи от источника постоянного тока номинальным напряжением (24±2) В или (48±3) В.

1.2.2 Рабочий диапазон частот от 300 до 3400 Гц.

1.2.3 Номинальный выходной уровень в режиме передачи – 5 дБ.

1.2.4 Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот – не более 2 дБ.

1.2.5 Ток потребления:

– при питании 24 В – (15±2) мА;

– при питании 48 В – (20±2) мА.

1.2.6 Электрическая прочность изоляции между всеми токонесущими цепями и корпусом – не менее 1500 В.

1.2.7 Масса изделия – не более 3 кг.

1.2.8 Габаритные размеры ПУ.В – не более (200x273x232) мм.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки ПУ.В входят:

- ПУ.В в металлическом корпусе – 1 шт.;
- соединитель ДВ-9М с корпусом (вилка) – 1 шт.;
- паспорт – 1 шт.;
- упаковка – 1 шт.

3 СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средний срок службы изделия – не менее 10 лет.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию при условии предварительного хранения не более 6 месяцев с даты поставки покупателю.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

ПУ.В _____ ЕИУС.468351.058 _____ № _____
наименование изделия обозначение заводской номер

упаковано ООО НПП «Стальэнерго» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ _____ _____ _____
должность личная подпись расшифровка подписи дата

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ПУ.В _____ ЕИУС.468351.058 _____ № _____
наименование изделия обозначение заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____ _____
личная подпись расшифровка подписи

_____ _____
дата

6 РЕМОНТ

5.1 При выходе из строя ПУ.В потребитель должен заполнить отрывной талон на ремонт, который вместе с изделием направляется на предприятие – изготовитель.