

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТУ 4372 – 004 – 80210527 – 14

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Преобразователь KZ-W26 интерфейса ISO-7811 (ABA TRACK II), используемого в считывателях банковских карт с магнитной полосой KZ-1121, KZ-1121-M, KZ-602-M и др., в интерфейс wiegand-26 позволяет применять указанные считыватели в системах контроля и управления доступом, имеющих интерфейс считывателя карт wiegand-26. По отдельному заказу могут быть произведены преобразователи в интерфейс wiegand-33, 34, 37, 40, 42.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Преобразователь интерфейса устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69: УХЛ2

Преобразователь предназначен для эксплуатации в помещениях или под навесами со следующими климатическими условиями:

- температура окружающего воздуха: от -10 до +50 °С

- относительная влажность воздуха 95% при 35°С и более низких температурах без конденсации влаги и образования инея.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики преобразователя интерфейсов:

Напряжение питания, В 12 ± 5%

Потребляемый ток, А, не более..... 0,01

Входной интерфейс..... ISO-7811

Выходной интерфейс..... wiegand-26

Масса, г.....20

Преобразователь интерфейсов поставляется в виде платы, помещенной в изоляцию.



4. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

KZ-W26 преобразует данные, поступающие по интерфейсу стандарта ISO-7811 от считывателя банковских карт с магнитной полосой, и передает принятые данные по интерфейсу wiegand-26.

ВНИМАНИЕ! Если формат принятых данных не соответствует стандарту ISO-7811 (предъявлена карта, формат которой не соответствует

банковской), то возможна не корректная обработка принятых данных. В случае использования специфических карт необходимо обратиться к производителю для разработки соответствующего преобразователя.

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ИНТЕРФЕЙСОВ

Таблица 1. Назначение контактов

Контакты	Назначение контактов
Подключение СКОД	
+12 V	Питание +12 В
GND	Общий провод
D0	Выход – передача 0 по wiegand
D1	Выход – передача 1 по wiegand
R_LED	Вход – управление красным светодиодом
G_LED	Вход – управление зеленым светодиодом
Подключение считывателя	
GND	Общий провод
+5 V	Выход – питание считывателя +5 В
RCL	Вход – RCL от считывателя
RDT	Вход – RDT от считывателя
IND	Выход - управление индикацией на считывателе



Рисунок 1. Схема подключения преобразователя интерфейсов

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Преобразователь интерфейсов KZ-W26 не нуждается в техническом обслуживании.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель предоставляет гарантию на устройство в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев с даты приемки ОТК производителя. Гарантия распространяется при соблюдении покупателем правил эксплуатации и монтажа, установленных в настоящем Руководстве.

Комплектность изделия проверяется при покупке. В дальнейшем Изготовитель претензии по комплектности не принимает. Основания для прекращения гарантийных обязательств: нарушение настоящего Руководства, наличие механических повреждений, наличие следов воздействия воды и агрессивных сред, наличие следов вмешательства в схему устройства.

В течение гарантийного срока изготовитель бесплатно устраняет неисправности преобразователя интерфейсов KZ-W26, возникшие по вине изготовителя, или заменяет неисправные узлы и блоки. Ремонт производится в мастерской Изготовителя. Расходы по доставке изделия к месту ремонта и обратно несет покупатель.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Преобразователь интерфейсов KZ-W26 соответствует действующим ТУ 4372-004-80210527-14 и признан годным к эксплуатации.

Комплект поставки:

1. Преобразователь интерфейсов KZ-W26 – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Штамп ОТК

Организация-продавец или установщик

дата

подпись

ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС»
214030, г. Смоленск, Краснинское ш., 35
Тел. (4812) 619-330
www.itc-promix.ru



РОСС RU.MM07.H00001