

Универсальный интерфейсный модуль ВUI-X



Функции

Собственная разработка КОМПАНИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ» универсальный интерфейсный модуль ВUI-X реализует на базе одной платы интерфейс для подключения 4 проксимити считывателей или тревожный модуль на 16 шлейфов. Переключение режимов осуществляется DIP-переключателем на плате изделия. Модуль подключается через протокол RS-485 к контроллеру управления ВAM-128. Каждый ВUI-X имеет уникальный адрес и может быть последовательно соединен с другими такими же модулями. В режиме контроллера 4-х считывателей изделие предоставляет полный интерфейс для контроля доступа в 4 двери, совместим со считывателями, поддерживающими формат передачи данных "Wiegand"(Data0, Data1). Изделие контролирует состояние датчика двери, кнопку запроса выхода и вспомогательный датчик для каждой из четырех дверей. Оно также имеет 8 реле для управления 4-мя электрическими замками и 4-мя вспомогательными устройствами, например, охранными сигнальными устройствами: сирена, вспышка и т. д.

В режиме тревожного модуля изделие обеспечивает контроль 16 тревожных входов, а также управляет 8 релейными и 8 выходами типа открытый коллектор. Изделие может осуществлять (выбирается с помощью DIP-переключателя) аналоговый контроль тревожных шлейфов. В этом случае изделие различает 4 состояния тревожного шлейфа: обрыв, короткое замыкание, тревога, норма. Также сообщается о вскрытии корпуса и сбое питания.

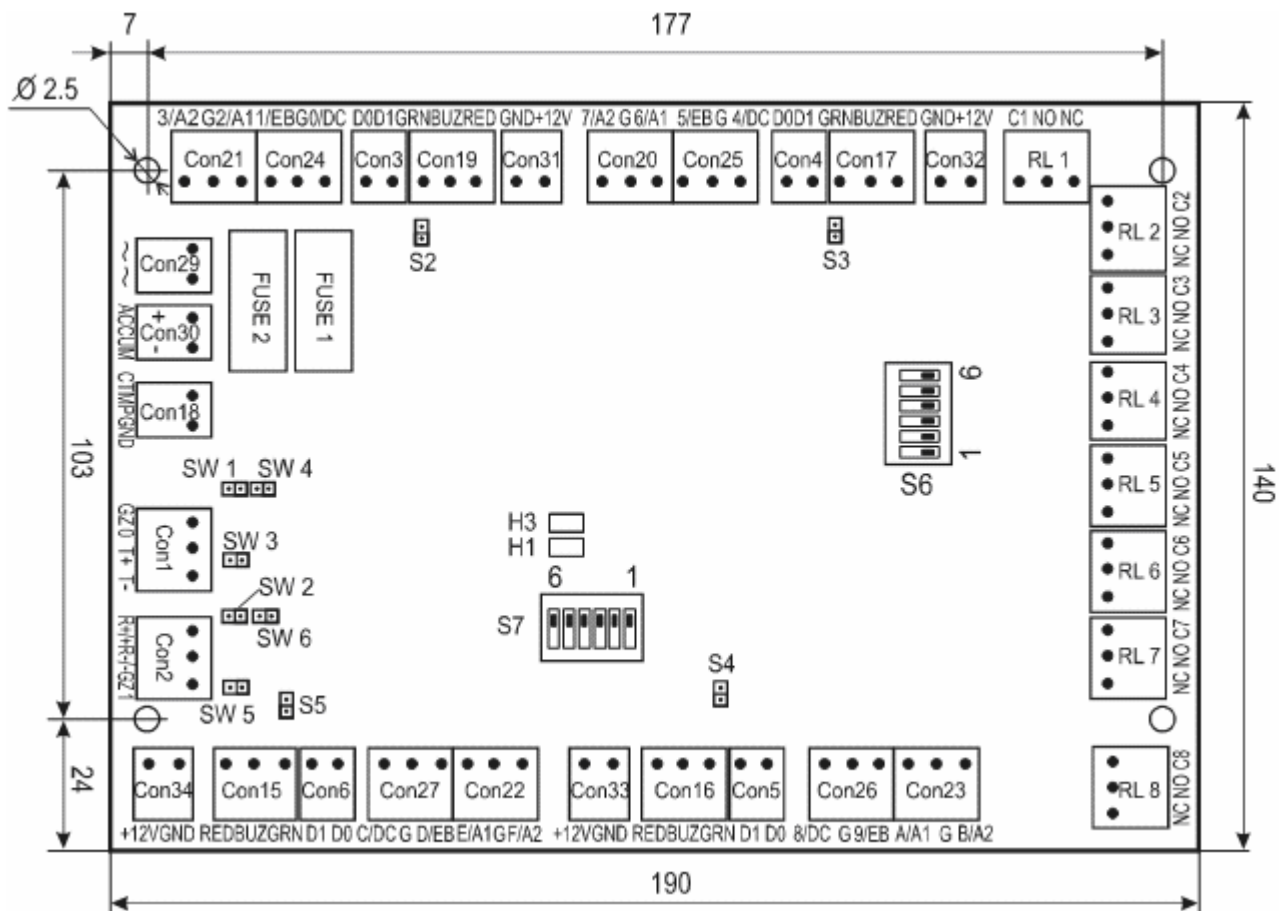
Все входы ВUI-X защищены от перегрузок по напряжению, в том числе импульсных, при помощи полупроводниковых подавителей импульсных перегрузок.

Важной особенностью является то, что и ВAM-128, и ВUI-X оснащены встроенным интеллектуальным источником бесперебойного питания, дающим возможность подключить аккумуляторную батарею (АБ) и контролировать ее состояние.

Техническое описание

Число портов для подключения управляющего контроллера	1- RS-485
Число подключаемых считывателей	4 - Wiegand
Число вспомогательных устройств на каждый считыватель	3
Число управляемых реле	8
Число тревожных входов (в режиме тревожного модуля)	16
Спецификация контактов реле	10А при 28 VDC 10А при 120VAC
Датчик вскрытия корпуса	
Напряжение электропитания:	
ЕКПД.425729.053	постоянное +16...+25VDC
	переменное 18±10% VAC
ЕКПД.425729.053-01	переменное 220±10% VAC
Температура:	
рабочая	от -30 до +50°C
хранения	от -50 до +70°C
Относительная влажность (без образования конденсата)	от 0 до 95% при +25°C
Габаритные размеры, мм:	
ЕКПД.425729.053	190x140x35
ЕКПД.425729.053-01	356x296x90

Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры мм



Сертификаты

ГОСТ Р

ЗАО «КОМПАНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
115191, г. Москва, ул. Зя Рощинская, д.6
Тел.: (495) 234-33-11
Факс: (495) 737-92-68
www.bezopasnost.ru

Аксессуары

© «Компания Безопасность» 2006
092006-1