



8-и зонный модуль расширения APR-ZX8

paradox.com
Printed in Canada - 03/2007 APRZX8_ET00

Русский

Введение

8-и зонный модуль расширения APR-ZX8 является интерфейсом между контрольной панелью и проводным датчиком. Модуль APR-ZX8 подключается к шине данных контрольной панели и добавляет 8 проводных входов и 1 50mA программируемый выход PGM.

Технические характеристики

Напряжение питания:	от 12 до 16 В (постоянный ток)
Потребление тока:	28mA
Максимальное к-о APR-ZX8 в системе	3 для MG/SP серий 1 для серий Spectra
Количество выходов:	Один 50mA PGM
Количество входов:	8 входов
Количество зон:	8 стандартных зон, 16 с ATZ
Рабочая температура:	от -20C до 50C*
Совместимость:	Любая контрольная панель серий Digiplex или Digiplex EVO Любая контрольная панель серий SP Любая контрольная панель серий SP (версий V2.0 или выше) MG5000/MG5050 ПО WinLoad версий V2.03 или выше

Характеристики могут быть изменены без предупреждения.

Инсталляция

Установите модуль как показано на Рисунке 1.

Таблица 1: Установки переключки

		MG5000 (8 вых. для зон на плате)		MG5050/SP5500 (5 вых. для зон на плате)		SP6000 (8 вых. для зон на плате)		SP7000 (16 вых. для зон на плате)	
		с ATZ	без ATZ	с ATZ	без ATZ	с ATZ	без ATZ	с ATZ	с ATZ
		зоны		зоны		зоны		зоны	
A / Панель	5-10	5-12	6-13	11-18	9-16	17-24	17-24	-	-
B/ Панель	11-16	19-26	14-21	19-26	17-24	25-32	25-32	-	-
C/ Панель	17-22	23-30	22-29	27-32	25-32	-	-	-	-
*Нажмите кнопку "Disable Locate" и удерживайте в течений 3 секунд для изменения установок переключки.									

Короткий путь к информации

Таблица 2: Объяснения

		Описание
A	Digiplex +Digiplex EVO	Сигнал определения местонахождения модуля можно выключить нажав кнопку "Disable Locate". Серия SP, Spectra и серия MG Нажмите кнопку "Disable Locate" и удерживайте в течении 3 секунд. Начинает быстро мигать зеленый светодиод. Установки переключки изменены.
B	Зеленый светодиод"LOC"	Digiplex и Digiplex EVO Горит при включений питания. Мигает быстро при получении с контрольной панели сигнала определения местонахождения модуля. Для сброса сигнала определения местонахождения модуля нажмите кнопку "Disable Locate". Серия SP, Spectra и MG5050 Мигает быстро если установки переключки были изменены. Красный светодиод "WDG" Для всех контрольных панелей Мигает при нормальной работе. Светодиоды "LOC" и "WDG" мигают поочерёдно в случае потери связи с контрольной панелью.
C	Датчики к входам модуля APR-ZX8	Датчики к входам модуля APR-ZX8 следует подключать соблюдая <i>Инструкцию по программированию</i> контрольной панели.
D	Digiplex и Digiplex EVO	Z8: Вход Z8 может быть использован как вход для датчика вскрытия корпуса. В секции [001] включите опцию [1]. Серия MG/SP и Spectra Z1: Вход Z1 может быть использован как вход для датчика вскрытия корпуса. В секции [706] включите опцию [4] для контрольной панели +1, опцию [5] для контрольной панели +9 и опцию [6] для контрольной панели +17.

Картина 1: Подключение модуля APR-ZX8

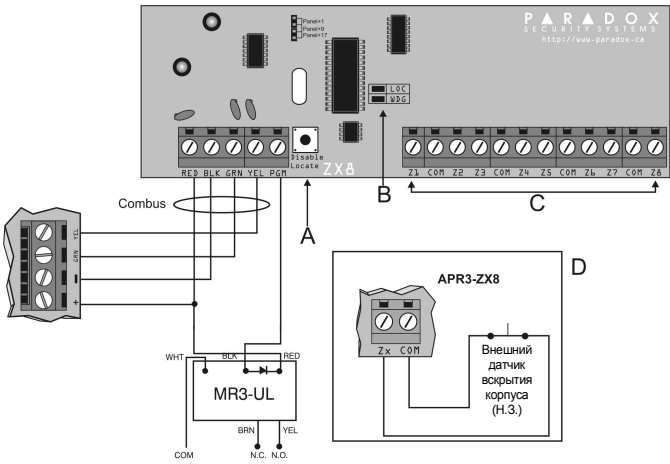


Таблица 3: Опции

	Описание	
DIGI PLEX EVO	Способы программирования 1. Нажмите и удерживайте клавишу [0] + [код инсталлятора] 2. Введите в секцию [953] (DGP-848) [4003] (EVO) 3. Введите [СЕРИЙНЫЙ НОМЕР] модуля 4. Введите [секцию] и ВКЛ/ВЫКЛ желаемую опцию или введите нужные данные.	
Секции	Опции [1] Распознавание тампера OFF† = Выключен ON = Вкл. [2] Выключение PGM OFF† = Деакт. события ON = Тренировка [3] Норм. состояние PGM OFF† = Н.О. ON = Н.О. [4] Основное время PGM OFF† = 1 сек. ON = 1 мин.	
[002]-[016]	Скорость входа (Выбор основного времени) (Заводская установка = все входы @ 600мс) Чётные номера секции представляют входы с Z1 по Z8. Неиспользуемые входы Z9-Z16. [▼] и [▲] выберите значение основного времени в интервале от 000 до 002. Нажмите [ENTER]. 000= Скорость входа X 15 миллисекунд. 001= Скорость входа X 1 миллисекунду. 002= Скорость входа X 1 минуту.	
[003]-[017]	Скорость входа (Временное значение) Нечётные номера секции представляют входы с Z1 по Z8. Неиспользуемые входы Z9-Z16. 3-х значное десятичное значение (от 000 до 255). Увеличение значения с помощью скорости входа.	
[018]	Таймер PGM Введите 3-х значное десятичное значение (001-255). Увеличение значения с помощью выбора основного времени PGM.	
[019]	Событие активации* _/_/_ Группа событий	
[020]	_/_/_ Группа функций	
[021]	_/_/_ Начало# Установите диапазон в интервале группы событий	
[022]	_/_/_ Конец# Установите диапазон в интервале группы функций	
[023]	Событие дезактивации* _/_/_ Группа событий	
[024]	_/_/_ Группа функций	
[025]	_/_/_ Начало# Установите диапазон в интервале группы событий	
[026]	_/_/_ Конец# Установите диапазон в интервале группы функций	
[030]	Режим тестирования PGM Включите PGM на 8 секунд, чтобы убедиться, что выход работает исправно.	

†Заводская установка / *Можно использовать только при наличии опции 000 по 055. Смотрите таблицу PGM в Руководстве по программированию контрольной панели



	Способы программирования 1. [ENTER] + [код инсталлятора] 2. Введите [секцию] и ВКЛ/ВЫКЛ желаемую опцию или введите нужные данные	
[650]	Распознавание датчика вскрытия корпуса [1] Зоны с EOL OFF = без EOL ON = с EOL [2] Распознавание тампера OFF = Выкл. ON = Вкл. (Z1) [3] PGM следит глобальный PGM OFF = Выкл. ON = Вкл.	
[651]	Закрепление зон Включите входы зон. Опции с [1] по [8] представляют входы с Z1 по Z8	
[655]	Таймер PGM _/_/_ 000 - 255 сек. 000 = следить событие выключения	
[656]	Событие активации PGM _/_/_ Группа событий [60] Открыта зона тампера [61] Закрыта зона тампера _/_/_ Подгруппа [1] по [8] Входы зон с Z1 по Z8 _/_/_ Подсистема Не используется: Введите [00]	
[657]	Событие дезактивации PGM _/_/_ Группа событий [60] Открыта зона тампера [61] Закрыта зона тампера _/_/_ Подгруппа [1] по [8] Входы зон с Z1 по Z8 _/_/_ Подсистема Не используется: Введите [00]	



SEC.RU

Короткий путь к информации