

ARIA DEZH NET
SECURITY SYSTEMS

آریا دژ نت
تهیه و توزیع سیستم‌های حفاظتی و امنیتی



www.ariadezh.net | info@ariadezh.net

SP
SPECTRA®

4 To 32-Zone Expandable Security Systems

SP65-SP4000-SP5500-SP6000-SP7000

MAGELLAN™

32-Zone Wireless Transceiver Security Systems

MG5000-MG5050




Persian Programming Guide
راهنمای برنامه‌ریزی فارسی

P ▲ R ▲ D O X®
SECURITY SYSTEMS

تلفن: ۹-۸۸۲۱۵۴۸۵ / فکس: ۸۸۲۱۵۴۹۴

۳۵	برنامه ریزی سیستم	۲	جدول محتویات
۳۷	برنامه ریزی صرفه جویی در نور روز	۲	ورود به مد برنامه ریزی
۳۸	برنامه ریزی پارتیشن	۲	ریست کردن کدها و پنل
۳۹	برنامه ریزی ارتباطات	۳	منوی سریع نصاب
۴۴	برنامه نویسی WinLoad	۶	کلیات سیستم
۴۴	دیگر تنظیمات و مدها	۶	برنامه ریزی صفحه کلید بی سیم
۴۵	ضمیمه ۱: کدهای شناسایی تماسی Ademco	۷	برنامه ریزی سیستم سیم بندی شده
۴۷	ضمیمه ۲: کد لیست اتوماتیک گزارش	۸	برنامه ریزی سیستم بی سیم
۴۹	ضمیمه ۳: ورود و نمایش داده	۱۰	برنامه نویسی زون
۵۰	نمایش اشکالات بوجود آمده	۱۶	برنامه نویسی صفحه کلید
۵۰	کلیدهای کاربردی نصاب	۱۷	برنامه نویسی خروجی های قابل برنامه نویسی
۵۱	اتصالات سخت افزار	۲۴	برنامه نویسی کاربر
۵۴	اتصال به WinLoad	۲۷	نمایشگر از راه دور دوطرفه (REM۲-MG)
۵۴	به روز در آوردن نرم افزار با استفاده از WinLoad	۲۸	برنامه نویسی تکرار کننده بی سیم (RPT۱-MG)
۵۵	نصب جعبه فلزی	۳۱	برنامه نویسی صفحه کلید بی سیم (MG۳۲LRF)
		۳۳	برچسب های صفحه کلید LCD (MG۳۲LCD)

اطلاعات جزئی تر را می توان در کتاب راهنمای Installation & Reference، قابل دانلود از وب سایت com.Paradox تهیه کرد.

 اخطار یا اطلاعات مهم	 پیشنهادات یا یادآوری	 منوی سریع (صفحه ۳)
--	--	--

ورود به مد برنامه نویسی

- مهم: برای ورود به مد برنامه نویسی مد StayD باید غیرفعال شود. برای غیر فعال کردن مد StayD کلیدهای [OFF]+[CODE]+[OFF] را بفشارید.
- کلید [ENTER] را بفشارید.
 - [کد نصاب] یا [کد نگهداری] خود را وارد کنید.
 - عدد سه رقمی [SECTION] بخشی را که می خواهید برنامه نویسی کنید، وارد کنید.
 - اطلاعات مورد نیاز را وارد کنید.

ریست کردن کدها و پنل

از کد نصاب برای وارد شدن به مد برنامه نویسی استفاده می شود، که به شما امکان می دهد همه چیز را بغیر از کد کاربر برنامه نویسی کنید. برای تغییر دادن کد پیش فرض، به بخش [۳۹۷] در صفحه ۲۴ بروید و به بخش [۷۰۱] گزینه [۱] در صفحه ۳۵ مراجعه کنید.	کد نصاب (پیش فرض: 000000/0000)
از کد تعمیرات و نگهداری برای ورود به مد برنامه نویسی استفاده می شود، که به شما امکان می دهد همه چیز را بغیر از کدهای کاربر و تنظیمات مربوط به ارتباطات برنامه نویسی کنید. (بخش های [۳۹۵]، [۳۹۷]، [۳۹۸]، [۸۱۵]، [۸۱۶]، [۸۱۷]، [۹۱۰] و [۹۱۱]). برای تنظیم کد پیش فرض، به بخش [۳۹۸] در صفحه ۲۴ بروید و به بخش [۷۰۱] گزینه [۱] در صفحه ۳۵ مراجعه کنید.	کد تعمیرات و نگهداری (بدون پیش فرض)
کد اصلی سیستم می تواند از هر روش مسلح سازی استفاده کند و می تواند کدهای کاربر را برنامه نویسی کند. برای تغییر کد پیش فرض، به بخش [۳۹۹] در صفحه ۲۴ بروید و به بخش [۷۰۱] گزینه [۱] در صفحه ۳۵ مراجعه کنید.	کد اصلی سیستم (پیش فرض: ۱۲۳۴۵۶/۱۲۳۴)
سوئیچ RESET را برای مدت زمان ۵ ثانیه فشرده نگه دارید. زمانیکه LED وضعیت (LED STATUS) چشمک بزند، سوئیچ RESET را در مدت زمان ۲ ثانیه بفشارید. ولی اینکار یک مشکل ماجول باس را برطرف نخواهد کرد (بخش [۹۵۵] را ببینید). برای ریست کردن پنل به مقادیر پیش فرض با استفاده از بخش برنامه نویسی به بخش [۹۵۰] مراجعه کنید.	ریست کردن پنل

مهم: در استفاده از یک پنل سری SP، تمام بخش ها و گزینه های بی سیم بکار گرفته نمی شوند، مگر اینکه یک RTX3-MG به همراه پنل مورد استفاده قرار بگیرد.

مهم: زمانیکه از یک پنل SP6000 به همراه یک RTX3-MG استفاده می کنید، تمام صفحه کلیدهای MG10LEDV /H و MG32LED باید از نسخه ۲،۰ یا بالاتر باشند.

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید ⏻ چشمک خواهد زد. زون های برنامه نویسی شده روشن می شوند (کلید یا LED بسته به نوع صفحه کلید). از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	[شماره زون]	۳۲ تا ۰۱ = MG32LCD/MG32LED/MG32LRF رقم: ۲ ۹ تا ۰ = MG10LEDV/H رقم: ۱
۳	ثبت یا حذف یک زون	زون بی سیم = پوشش را باز/بسته کنید و یا سوئیچ Tamper/Learn را بفشارید. زون سیم بندی شده = کلید [ENTER] را بفشارید. برای حذف یک زون برنامه نویسی شده کلید [SLEEP] را برای ۳ ثانیه بفشارید.
۴	نوع زون	به بخش برنامه نویسی زون در صفحه ۱۰ برای نوع زون (تعریف زون) مراجعه کنید.
۵	اختصاص پارتیشن [۱] و/یا [۲] + [ENTER]	یک زون را به یک یا هر دو پارتیشن اختصاص دهید و سپس کلید [ENTER] را بفشارید. بعنوان پیش فرض تمام زون ها به پارتیشن ۱ اختصاص داده می شوند
نکته		LEDهای پارتیشن ۲، شدت سیگنال زون بی سیم انتخابی را نشان می دهد (4 LED بهترین سیگنال؛ = 1 LED سیگنال ضعیف؛- بدون LED پنل سیم بندی شده/زون صفحه کلید)

اختصاص شماره زون صفحه کلید (برنامه نویسی صفحه کلید)

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[ENTER] + کد نصاب	[ARM] + [STAY] = چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	کلید ⏻ را بمدت ۳ ثانیه فشرده نگه دارید.	[ARM] + [STAY] = روشن خواهد شد.
۳	[شماره زون] + [ENTER]*	۳۲ تا ۰۱ = MG32LCD/MG32LED رقم: ۲ ۹ تا ۰ = MG10LEDV/H رقم: ۱ * برای پاک کردن یک شماره زون صفحه کلید، کلید [CLEAR] و سپس [ENTER] را بفشارید

تاخیرات

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + [کد نصاب]	کلید ⏻ چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	[TBL]	
۳	[۱] = تاخیر ورود ۱ زمان به ثانیه [۲] = تاخیر ورود ۲ زمان به ثانیه [۳] = تاخیر خروج (ثانیه) [۴] = قطع آژیر (دقیقه) [۰۰۰] تا [۲۵۵]	
۴		تاخیر ورود/خروج = ثانیه ها/ قطع آژیر = دقایق / ۰۰۰ = مقدار پیش فرض

زمان و تاریخ

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید ⏻ چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	[TBL] + [۵]	
۴	[MM:HH]	زمان را وارد کنید. اگر HH=۱۳ و یا بیشتر است به مرحله ۶ بروید.
۵	قالب زمان	قالب زمان را وارد کنید. (۱) = [۲۴ ساعت؛ AM]=[۲]؛ PM = [۳]
۶	[YYYY/MM/DD]	تاریخ را وارد کنید.

مد تست راه رفتن

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	TBL	
۳	[۶]	مد تست راه رفتن را فعال یا غیر فعال می کند.

کدهای تعمیرات و نگهداری و نصاب

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	TBL	
۳	[۷] = کد نصاب	
۴	[۸] = کد تعمیرات و نگهداری [کد*]	کد ۴ یا ۶ رقمی را وارد کنید. * برای پاک کردن یک کد، کلید [SLEEP] را برای ۳ ثانیه فشرده نگه دارید.
۵	[تائید کد]	کد ۴ یا ۶ رقمی را مجدداً وارد کنید.

WinLoad

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	TBL	
۳	[۹]	
۴	[شماره تلفن + ENTER]*	شماره تلفن کامپیوتر شخصی را وارد کنید (تا ۳۲ رقم) و کلید [ENTER] را بفشارید. * برای پاک کردن شماره تلفن WinLoad، ID، پنل و پسورد کامپیوتر، کلید [SLEEP] را برای سه ثانیه بفشارید.
۵	[ID پنل]	شماره شناسایی ۴ رقمی پنل را وارد کنید.
۶	رمز عبور کامپیوتر	رمز عبور ۴ رقمی کامپیوتر را وارد کنید.

شماره تلفن مونیتورینگ

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	⏻ + کد نصاب	کلید چشمک خواهد زد.
۲	MEM	
۳	[۱]	
۴	[شماره تلفن + ENTER]*	شماره تلفن ایستگاه مونیتورینگ را وارد کنید (تا ۳۲ رقم) و کلید [ENTER] را بفشارید. * برای پاک کردن شماره تلفن، فرمت گزارش و محاسبات، کلید [SLEEP] را برای سه ثانیه بفشارید.
۵	[شماره گزارش پارتیشن ۱]	
۶	[۱] = CID	
۷	[۲] = SIA [شماره گزارش پارتیشن ۲]	

ارتباط دهنده

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[⏻] + کد اصلی	کلید [⏻] چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد هر چند نمی تواند شماره تلفن پشتیبانی را تغییر دهد.
۲	[MEM]	
۳	[۲] = تلفن پشتیبانی # [۳] = تلفن شخصی #۱ [۴] = تلفن شخصی #۲ [۵] = تلفن شخصی #۳ [۶] = تلفن شخصی #۴ [۷] = تلفن شخصی #۵	
۴	[۸] = پیجر # [شماره تلفن + ENTER]*	شماره تلفن (تا ۳۲ رقم) را وارد کنید و کلید [ENTER] را بفشارید. به شماره تلفن بعدی می رود و اگر [۸] = پیجر # انتخاب شود به مرحله ۵ می رود. برای پاک کردن یک شماره تلفن یا پیغام پیجر کلید [SLEEP] را برای ۳ ثانیه فشرده نگه دارید.
۵	[پیغام متنی + ENTER]	این مرحله تنها برای پیجر است. پیغام پیجر را وارد کرده و کلید [ENTER] را بفشارید.

حذف ارتباط

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[⏻] + کد نصاب]	کلید [⏻] چشمک خواهد زد. از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	[MEM]	
۳	[۹]	تمام ارتباطات با WinLoad لغو خواهد شد.

خروجی های قابل برنامه ریزی (PGM)

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[⏻] + کد نصاب]	کلید [⏻] چشمک خواهد زد. زون های برنامه نویسی شده روشن می شوند (کلید یا LED بسته به نوع صفحه کلید) از کد تعمیرات و نگهداری نیز می توان استفاده کرد.
۲	[BYP]	
۳	[شماره PGM]	MG32LCD/MG32LED/MG32LRF = ۲ رقم: ۰۱ تا ۱۶ MG10LEDV/H = ۱ رقم: ۰ تا ۹
۴	[ثابت یا حذف PGM]*	PGM بی سیم = پوشش باز/بسته. PGM های سیم بندی شده = [ENTER] را بفشارید. برای حذف کردن یک PGM، کلید [SLEEP] را برای ۳ ثانیه بفشارید.
۵	[نوع PGM]	۱ = کلید [⏻] یا • را دنبال کنید ۲ = کلید → یا • را دنبال کنید ۳ = زون را دنبال کنید ۴ = آلارم را دنبال کنید ۵ = آژیر را دنبال کنید ۶ = ARM را دنبال کنید ۷ = arm Stay را دنبال کنید ۸ = arm Sleep را دنبال کنید
۶	اگر نوع PGM از نوع ۱، ۲، ۳ یا ۴ باشد، [تاخیر فعالسازی]	۱ = تعقیب ۳ ثانیه ۲ = ۱ ثانیه ۳ = ۵ ثانیه ۴ = ۱۵ ثانیه ۵ = ۳۰ ثانیه ۶ = ۱ دقیقه ۷ = ۵ دقیقه ۸ = ۱۵ دقیقه ۹ = ۳۰ دقیقه
	اگر PGM از نوع ۵ باشد، به PGM موجود بعدی می رود.	
	اگر PGM از نوع ۶، ۷ یا ۸ باشد، [ENTER] + [۲] و/یا [۱]	اگر سیستم پارتیشن بندی شده باشد، پارتیشن را انتخاب کرده و سپس [ENTER] را بزنید. به PGM موجود بعدی می رود.
۷	اگر PGM از نوع ۱ یا ۲ باشد [شماره کنترل از راه دور دو رقمی]	۰۱ تا ۳۲؛ ۰۰ = تمام کنترل از راه دورها به PGM موجود بعدی می رود.
	اگر PGM از نوع ۳ باشد، [شماره زون دو رقمی]	۰۱ تا ۳۲؛ ۰۰ = تمام زون ها به PGM موجود بعدی می رود.
	اگر PGM از نوع ۴ باشد، [۱] و/یا [۲] + [ENTER]	اگر سیستم پارتیشن بندی شده باشد، پارتیشن را انتخاب و سپس [ENTER] به PGM موجود بعدی می رود

کلیات سیستم

ماحول	توضیحات	ماکزیمم عدد برای هر سیستم	مصرف جریان
MG32LRF	ماحول صفحه کلید LED بی سیم ۳۲ زون	۸	مینیمم = ۴۴ mA / ماکزیمم = ۷۲ mA
MG10LEDV/H MG32LED MG32LCD MG32I	ماحول صفحه کلید LED باسیم ۱۰ یا ۳۲ زون	در مجموع ۱۵ عدد شامل APR-ZX8	MG10LED: مینیمم = ۴۴ mA / ماکزیمم = ۷۲ mA MG32LED: مینیمم = ۴۹ mA / ماکزیمم = ۱۴۸ mA MG32LCD: مینیمم = ۴۳ mA / ماکزیمم = ۸۶ mA MG32I: مینیمم = ۳۰ mA / ماکزیمم = ۷۰ mA
APR-ZX8	ماحول توسعه ۸ زون	۳	مینیمم = ۲۹ mA / ماکزیمم = ۳۱ mA
MG-RPT1	ماحول تکرار کننده بی سیم ماژلان	۲	میانگین = ۵۷ mA
VDMP3	شماره گیر (تلفن کننده قابل اتصال روی برد)	۱	مینیمم = ۲۸ mA / ماکزیمم = ۲۸ mA
IP100	ماحول اینترنت	۱	مینیمم = ۹۰ mA / ماکزیمم = ۱۲۰ mA
MG-RTX3	ماحول توسعه بی سیم (تنها برای SP Spectra)	۱	مینیمم = ۶۱ mA / ماکزیمم = ۱۴۳ mA

برنامه ریزی صفحه کلید بی سیم

سریال # برچسب	توضیحات	زون مسیر (نقطه ورود)	زون مسیر	زون مسیر	زون مسیر
MG32LRF 1					
MG32LRF 2					
MG32LRF 3					
MG32LRF 4					
MG32LRF 5					
MG32LRF 6					
MG32LRF 7					
MG32LRF 8					

زمانیکه یک صفحه کلید بی سیم (MG32LRF) را از سیستم حذف می کنید، زون های مسیر StayD مربوط به آن نیز پاک خواهند شد.

توضیحات	سریال #برچسب	توضیحات	سریال #برچسب
	PGM9		PGM1
	PGM10		PGM2
	PGM11		PGM3
	PGM12		PGM4
	PGM13		PGM5
	PGM14		PGM6
	PGM15		PGM7
	PGM16		PGM8

توضیحات	سریال #برچسب	توضیحات	سریال #برچسب
	Repeater 2		Repeater 1



مسلح سازی کامل	مسلح سازی SLEEP	مسلح سازی Stay	مشخصات زون
-	-	-	00 = زون غیر فعال (زون پیش فرض)
تاخیر ورودی ۱	تاخیر ورودی ۱	تاخیر ورودی ۱	01 = تاخیر ورودی ۱
تاخیر ورودی ۲	تاخیر ورودی ۲	تاخیر ورودی ۲	02 = تاخیر ورودی ۲
تاخیر ورودی ۱	مسلح نیست	مسلح نیست	03 = تاخیر ورودی ۱ (کاملاً مسلح)
تاخیر ورودی ۲	مسلح نیست	مسلح نیست	04 = تاخیر ورودی ۲ (کاملاً مسلح)
پیرو	پیرو*	پیرو*	05 = پیرو
پیرو	پیرو*	مسلح نیست	06 = پیرو (sleep / کاملاً مسلح)
پیرو	مسلح نیست	مسلح نیست	07 = پیرو (کاملاً مسلح)
فوری	فوری*	فوری*	08 = فوری
فوری	فوری*	مسلح نیست	09 = فوری (sleep / کاملاً مسلح)
فوری	مسلح نیست	مسلح نیست	10 = فوری (کاملاً مسلح)

تعریف زونها	تعریف زونها
۱۹ = گرمای ۲۴ ساعته	۱۱ = حریق فوری †
۲۰ = آب ۲۴ ساعته	۱۲ = حریق تاخیردار †
۲۱ = یخ زدگی ۲۴ ساعته	۱۳ = حریق فوری بی صدا †
۲۲ = پنیک ۲۴ ساعته	۱۴ = حریق تاخیردار بی صدا †
۲۳ = فوری بدون آلام از پیش تعیین شده	۱۵ = بازر ۲۴ ساعته
۲۴ = پیرو بدون آلام از پیش تعیین شده	۱۶ = سرقت ۲۴ ساعته
۲۵ = حالت دائم سوئیچ کلید**	۱۷ = توقیف ۲۴ ساعته
۲۶ = حالت لحظه ای سوئیچ کلید**	۱۸ = گاز ۲۴ ساعته

* Instant-Flex = زون تاخیر در بخش [۷۲۰] را دنبال خواهد کرد، (پیش فرض برابر ۱۵ ثانیه است / ۰ = زون فوری)
 ** تنها زون های با سیم روی برد کنترل پنل و فقط زون های APR-ZX80
 † ورودی های APR-ZX80 از زون های حریق پشتیبانی نمی کنند.
 برای نصب تجهیزات دود دو سیمه (SP5500 پشتیبانی نمی کند)، این تعاریف تنها برای ورودی زون ۱ بکار بسته می شود.
 بخش [۷۰۶]، گزینه [۳] باید فعال شود.
 برای نصب تجهیزات دود ۴ سیمه، می توانید از هر ورودی زون بر روی برد استفاده کنید.

گزینه های سوئیچ کلید (۲۵-۲۶)
 [۱] A/N - استفاده نمی شود
 [۲] A/N - استفاده نمی شود
 [۳] A/N - استفاده نمی شود
 [۴] OFF = غیرمسلح
 ON = غیرمسلح تنها اگر بصورت sleep/stay
 مسلح شده باشد
 [۵] = مسلح تنها
 [۶] = مسلح سازی Stay*
 [۷] = مسلح سازی sleep*
 [۸] A/N = استفاده نمی شود
 * تنها یکی را انتخاب کنید. اگر همه off باشند، سوئیچ کلید بطور معمولی مسلح می شود.

گزینه های زون
 [۱] = خاموش کردن اتوماتیک زون
 [۲] = زون قابل بایپاس
 [۳] = نظارت RF
 [۴] [۵]
 آلام صوتی OFF OFF
 آلام پالسی ON OFF
 آلام بی صدا OFF ON
 گزارش تنها ON ON
 [۶] = زون هوشمند
 [۷] = ارسال آلام تاخیر
 [۸] = زون اجباری

انتصاب پارتیشن
 [۱] - پارتیشن ۱
 [۲] - پارتیشن ۲
 [۳] هر دو پارتیشن

شماره سریال بی سیم یا برای شناسایی
سوئیچ محافظ را فشار دهید
جهت پاک کردن 000000 فشار دهید

بخش	گزینہ های زون	پارتیشن	نوع زون	بخش	زون*
[.۰۶۱]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۱]	..... :Zone1
[.۰۶۲]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۲]	..... :Zone2
[.۰۶۳]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۳]	..... :Zone3
[.۰۶۴]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۴]	..... :Zone4
[.۰۶۵]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۵]	..... :Zone5
[.۰۶۶]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۶]	..... :Zone6
[.۰۶۷]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۷]	..... :Zone7
[.۰۶۸]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۸]	..... :Zone8
[.۰۶۹]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۰۹]	..... :Zone9
[.۰۷۰]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۰]	..... :Zone10
[.۰۷۱]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۱]	..... :Zone11
[.۰۷۲]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۲]	..... :Zone12
[.۰۷۳]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۳]	..... :Zone13
[.۰۷۴]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۴]	..... :Zone14
[.۰۷۵]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۵]	..... :Zone15
[.۰۷۶]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۶]	..... :Zone16
[.۰۷۷]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۷]	..... :Zone17
[.۰۷۸]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۸]	..... :Zone18
[.۰۷۹]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۱۹]	..... :Zone19
[.۰۸۰]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۰]	..... :Zone20
[.۰۸۱]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۱]	..... :Zone21
[.۰۸۲]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۲]	..... :Zone22
[.۰۸۳]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۳]	..... :Zone23
[.۰۸۴]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۴]	..... :Zone24
[.۰۸۵]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۵]	..... :Zone25
[.۰۸۶]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۶]	..... :Zone26
[.۰۸۷]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۷]	..... :Zone27
[.۰۸۸]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۸]	..... :Zone28
[.۰۸۹]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۲۹]	..... :Zone29
[.۰۹۰]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۳۰]	..... :Zone30
[.۰۹۱]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۳۱]	..... :Zone31
[.۰۹۲]	1 2 3 4 5 6 7 8	.....	...../.....	[.۰۳۲]	..... :Zone32

* به جدول شناسایی زون در صفحات ۱۲ و ۱۳ مراجعه کنید.

به منوع سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید.



MG5050 ATZ	MG5050 ATZ بدون	MG5000 ATZ	MG5000 ATZ بدون	
ورودی پنل 1A ورودی پنل 2A ورودی پنل 3A ورودی پنل 4A	ورودی پنل ۱ ورودی پنل ۲ ورودی پنل ۳ ورودی پنل ۴	ورودی پنل 1A ورودی پنل 2A ورودی پنل 1B ورودی پنل 2B	ورودی پنل ۱ ورودی پنل ۲ ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲	زون: ۱ زون: ۲ زون: ۳ زون: ۴
ورودی پنل 5A ورودی پنل 1B ورودی پنل 2B ورودی پنل 3B	ورودی پنل ۵ ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳	ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	زون: ۵ زون: ۶ زون: ۷ زون: ۸
ورودی پنل 4B ورودی پنل 5B ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲	زون: ۹ زون: ۱۰ زون: ۱۱ زون: ۱۲
ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳	ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	زون: ۱۳ زون: ۱۴ زون: ۱۵ زون: ۱۶
ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲	زون: ۱۷ زون: ۱۸ زون: ۱۹ زون: ۲۰
ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲ ورودی ۳	ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	زون: ۲۱ زون: ۲۲ زون: ۲۳ زون: ۲۴
ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۷ ورودی ۸ استفاده نمی شود استفاده نمی شود	زون: ۲۵ زون: ۲۶ زون: ۲۷ زون: ۲۸
ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود	استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود	استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود	زون: ۲۹ زون: ۳۰ زون: ۳۱ زون: ۳۲

تنظیمات جامپر برای APR-ZX8 : A=panel+1 ، B=panel+9 ، C=panel+17.

اگر زونی برنامه نویسی شده باشد و شما به همان زون وسیله ای را اختصاص دهید، یک زون بی سیم بر روی یک زون صفحه کلید/سیم بندی شده مجدداً نوشته شده و یک زون صفحه کلید بر روی یک زون سیم بندی شده مجدداً نوشته خواهد شد.

SP7000 ATZ	SP7000 ATZ بدون	SP6000 ATZ	SP6000 ATZ بدون	SP5500 ATZ	SP5500 ATZ بدون	
ورودی پنل 1A ورودی پنل 2A ورودی پنل 3A ورودی پنل 4A	ورودی پنل ۱ ورودی پنل ۲ ورودی پنل ۳ ورودی پنل ۴	ورودی پنل 1A ورودی پنل 2A ورودی پنل 3A ورودی پنل 4A	ورودی پنل ۱ ورودی پنل ۲ ورودی پنل ۳ ورودی پنل ۴	ورودی پنل 1A ورودی پنل 2A ورودی پنل 3A ورودی پنل 4A	ورودی پنل ۱ ورودی پنل ۲ ورودی پنل ۳ ورودی پنل ۴	زون: ۱ زون: ۲ زون: ۳ زون: ۴
ورودی پنل 5A ورودی پنل 6A ورودی پنل 7A ورودی پنل 8A	ورودی پنل ۵ ورودی پنل ۶ ورودی پنل ۷ ورودی پنل ۸	ورودی پنل 5A ورودی پنل 6A ورودی پنل 7A ورودی پنل 8A	ورودی پنل ۵ ورودی پنل ۶ ورودی پنل ۷ ورودی پنل ۸	ورودی پنل 5A ورودی پنل 1B ورودی پنل 2B ورودی پنل 3B	ورودی پنل ۵ ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳	زون: ۵ زون: ۶ زون: ۷ زون: ۸
ورودی پنل 9A ورودی پنل 10A ورودی پنل 11A ورودی پنل 12A	ورودی پنل ۹ ورودی پنل ۱۰ ورودی پنل ۱۱ ورودی پنل ۱۲	ورودی پنل 1B ورودی پنل 2B ورودی پنل 3B ورودی پنل 4B	ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی پنل 4B ورودی پنل 5B ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	زون: ۹ زون: ۱۰ زون: ۱۱ زون: ۱۲
ورودی پنل 13A ورودی پنل 14A ورودی پنل 15A ورودی پنل 16A	ورودی پنل ۱۳ ورودی پنل ۱۴ ورودی پنل ۱۵ ورودی پنل ۱۶	ورودی پنل 5B ورودی پنل 6B ورودی پنل 7B ورودی پنل 8B	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳	زون: ۱۳ زون: ۱۴ زون: ۱۵ زون: ۱۶
ورودی پنل 1B ورودی پنل 2B ورودی پنل 3B ورودی پنل 4B	ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۱ ZX8 A ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	زون: ۱۷ زون: ۱۸ زون: ۱۹ زون: ۲۰
ورودی پنل 5B ورودی پنل 6B ورودی پنل 7B ورودی پنل 8B	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲ ورودی ۳	زون: ۲۱ زون: ۲۲ زون: ۲۳ زون: ۲۴
ورودی پنل 9B ورودی پنل 10B ورودی پنل 11B ورودی پنل 12B	ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۱ ZX8 B ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲ ورودی ۳ ورودی ۴	ورودی ۷ ورودی ۸ ورودی ۱ ZX8 C ورودی ۲	ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷	زون: ۲۵ زون: ۲۶ زون: ۲۷ زون: ۲۸
ورودی پنل 13B ورودی پنل 14B ورودی پنل 15B ورودی پنل 16B	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۵ ورودی ۶ ورودی ۷ ورودی ۸	ورودی ۳ ورودی ۴ ورودی ۵ ورودی ۶	ورودی ۸ استفاده نمی شود استفاده نمی شود استفاده نمی شود	زون: ۲۹ زون: ۳۰ زون: ۳۱ زون: ۳۲

تنظیمات جامپر برای APR-ZX8 : C=panel+17 ,B=panel+9 ,A=panel+1

اگر زونی برنامه نویسی شده باشد و شما به همان زون وسیله ای را اختصاص دهید، یک زون بی سیم بر روی یک زون صفحه کلید/سیم بندی شده مجدداً نوشته شده و یک زون صفحه کلید بر روی یک زون سیم بندی شده مجدداً نوشته خواهد شد.



تایمرهای زون (سری MG)

بخش	MG5000	MG5050	داده ها	توضیحات (پیش فرض ۰۶۰)
[۰۴۱]	Zone1	(Z1):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۲]	Zone2	(Z2):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۲ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۳]	Zone3	(Z1 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۳ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۴]	Zone4	(Z2 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۴ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۵]	Zone5	(Z5):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۵ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۶]	Zone6	(Z1 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۶ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۷]	Zone7	(Z2 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۷ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۸]	Zone8	(Z3 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۸ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۹]	Zone9	(Z4 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۹ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۰]		(Z5 یا ATZ):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۰ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۱]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۱ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۲]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۲ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۳]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۳ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۴]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۴ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۵]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۵ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۶]			—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۶ (000 to 255) × 10ms

تایمرهای زون (سری SP)

بخش	SP5500	SP6000	SP7000	داده ها	توضیحات (پیش فرض ۰۶۰)
[۰۴۱]	Zone1	(Z1):	(Z1):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۲]	Zone2	(Z2):	(Z2):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۲ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۳]	Zone3	(Z3):	(Z3):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۳ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۴]	Zone4	(Z4):	(Z4):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۴ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۵]	Zone5	(Z5):	(Z5):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۵ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۶]	Zone6	(Z1 یا ATZ):	(Z6):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۶ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۷]	Zone7	(Z2 یا ATZ):	(Z7):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۷ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۸]	Zone8	(Z3 یا ATZ):	(Z8):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۸ (000 to 255) × 10ms
[۰۴۹]	Zone9	(Z4 یا ATZ):	(Z9):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۹ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۰]	Zone10	(Z5 یا ATZ):	(Z10):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۰ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۱]	Zone11		(Z11):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۱ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۲]	Zone12		(Z12):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۲ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۳]	Zone13		(Z13):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۳ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۴]	Zone14		(Z14):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۴ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۵]	Zone15		(Z15):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۵ (000 to 255) × 10ms
[۰۵۶]	Zone16		(Z16):	—/—/—	سرعت سخت افزار زون ۱۶ (000 to 255) × 10ms

SP7000: برای زون های ۱۷ تا ۳۲ (ATZ) تایمر زون ها در ۶۰ ثانیه تنظیم شده است.


شدت سیگنال فرستنده بی سیم

بخش	بخش	بخش	بخش
[۱۰۱] زون ۱	[۱۰۹] زون ۹	[۱۱۷] زون ۱۷	[۱۲۵] زون ۲۵
[۱۰۲] زون ۲	[۱۱۰] زون ۱۰	[۱۱۸] زون ۱۸	[۱۲۶] زون ۲۶
[۱۰۳] زون ۳	[۱۱۱] زون ۱۱	[۱۱۹] زون ۱۹	[۱۲۷] زون ۲۷
[۱۰۴] زون ۴	[۱۱۲] زون ۱۲	[۱۲۰] زون ۲۰	[۱۲۸] زون ۲۸
[۱۰۵] زون ۵	[۱۱۳] زون ۱۳	[۱۲۱] زون ۲۱	[۱۲۹] زون ۲۹
[۱۰۶] زون ۶	[۱۱۴] زون ۱۴	[۱۲۲] زون ۲۲	[۱۳۰] زون ۳۰
[۱۰۷] زون ۷	[۱۱۵] زون ۱۵	[۱۲۳] زون ۲۳	[۱۳۱] زون ۳۱
[۱۰۸] زون ۸	[۱۱۶] زون ۱۶	[۱۲۴] زون ۲۴	[۱۳۲] زون ۳۲

نمایشگر شدت سیگنال	۸ تا ۱۰ / ۳ بیپ = بهترین سیگنال	۵ تا ۷ / ۲ بیپ = سیگنال متوسط	۱ تا ۴ / ۱ بیپ = سیگنال ضعیف
--------------------	---------------------------------	-------------------------------	------------------------------

برای نمایش شدت سیگنال فرستنده بی سیم، سوئیچ تمپر فرستنده بی سیم را در حالیکه در بخش مربوطه هستید، فشار دهید.

				بخش
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱ [۱۴۱]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲ [۱۴۲]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۳ [۱۴۳]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۴ [۱۴۴]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۵ [۱۴۵]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۶ [۱۴۶]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۷ [۱۴۷]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۸ [۱۴۸]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۹ [۱۴۹]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۰ [۱۵۰]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۱ [۱۵۱]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۲ [۱۵۲]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۳ [۱۵۳]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۴ [۱۵۴]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۵ [۱۵۵]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۶ [۱۵۶]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۷ [۱۵۷]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۸ [۱۵۸]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۱۹ [۱۵۹]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۰ [۱۶۰]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۱ [۱۶۱]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۲ [۱۶۲]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۳ [۱۶۳]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۴ [۱۶۴]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۵ [۱۶۵]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۶ [۱۶۶]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۷ [۱۶۷]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۸ [۱۶۸]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۲۹ [۱۶۹]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۳۰ [۱۷۰]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۳۱ [۱۷۱]
-----/-----	-----/-----	-----/-----	-----/-----	زون ۳۲ [۱۷۲]

به مقادیر مبنای ده و شانزده در صفحه ۴۹ مراجعه کنید. 

برنامی نویسی صفحه کلید
انتصاب شماره زون صفحه کلید

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[ENTER] + [کد نصاب] (پیش فرض: 000000/0000)	کلید [ARM] + [STAY] چشمک خواهد زد. از [کد نگهداری] نیز می توان استفاده کرد.
۲	کلید [ON] را برای مدت زمان	[ARM] + [STAY] = روشن
۳	۳ ثانیه فشرده نگه دارید [شماره زون] + [ENTER]*	MG32LCD/MG32LED = ۲ رقم: ۰۱ تا ۳۲ MG10LEDV/H = ۱ رقم: ۰ تا ۹

* برای پاک کردن یک شماره زون صفحه کلید ابتدا کلید [CLEAR] و سپس [ENTER] را بفشارید.

انتصاب زون نقطه ورودی (StayD)

مرحله	عملیات	جزئیات
۱	[ENTER] + [کد نصاب] (پیش فرض: 000000/0000)	کلید [ARM] + [STAY] چشمک خواهند زد.
۲	کلید [OFF] را برای مدت زمان ۳ ثانیه فشرده نگه دارید	[ARM] + [STAY] = روشن
۳	[شماره زون]*	MG32LCD/MG32LED = ۲ رقم: ۰۱ تا ۳۲ MG10LEDV/H = ۱ رقم: ۰ تا ۹
۴	[ENTER]	* اولین زونی که شما برنامه نویسی می کنید به نقطه ورودی اختصاص داده شده خواهد بود و چشمک خواهد زد. تا ۳ زون مسیر را می توان افزود. این زون ها روشن خواهند شد و روشن باقی خواهند ماند. برای ذخیره و خروج [ENTER] را بفشارید.

برنامه ریزی خروجی قابل برنامه ریزی فعال/غیرفعالسازی خروجی قابل برنامه ریزی

بخش	گروه رویدادها#	زیر گروه#	پارتیشن# (۹۹ برای هر دو پارتیشن)	پیش فرض
[۲۲۰]	PGM 1: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	08/99/99*
[۲۲۱]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۲]	PGM 2: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	09/99/99†
[۲۲۳]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۴]	PGM 3: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۵]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۶]	PGM 4: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۷]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۸]	PGM 5: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۲۹]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۰]	PGM 6: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۱]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۲]	PGM 7: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۳]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۴]	PGM 8: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۵]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۶]	PGM 9: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۷]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۸]	PGM 10: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۳۹]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۰]	PGM 11: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۱]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۲]	PGM 12: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۳]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۴]	PGM 13: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۵]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۶]	PGM 14: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۷]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۸]	PGM 15: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۴۹]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۵۰]	PGM 16: فعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00
[۲۵۱]	غیرفعال سازی رویداد	(—/—)	(—/—)	00/00/00

* پیش فرض فعالسازی PGM1 بخش [۲۲۰] = (گزینه B اختصاص ریموت) کلید فشرده شده بر روی هر ریموت/هر پارتیشن
 † پیش فرض فعالسازی PGM2 بخش [۲۲۲] = (گزینه C اختصاص ریموت) کلید فشرده شده بر روی هر ریموت/هر پارتیشن
 به جدول گزینه های کلید در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.



شماره زیر گروه	شماره گروه رخداد
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون</p>	<p>۰۰ = زون OK ۰۱ = زون باز</p>
<p>۰۰ تا ۰۱ = N/A ۰۲ = آلام بی صدا ۰۳ = آلام بازر ۰۴ = آلام یکنواخت ۰۵ = آلام پالسی ۰۶ = فلاشر ۰۷ = آلام متوقف شده ۰۸ = وقفه آژیر روشن (تنها پارتیشن ۱) ۰۹ = وقفه آژیر خاموش (تنها پارتیشن ۱) ۱۰ = شروع Ground (تنها پارتیشن ۱) ۱۱ = غیر مسلح کردن پارتیشن ۱۲ = مسلح کردن پارتیشن ۱۳ = تاخیر ورودی شروع شده است ۱۴ = تاخیر خروجی شروع شده است ۱۵ = تاخیر آلام از پیش تعریف شده ۹۹ = هر رخداد وضعیت پارتیشن</p>	<p>۰۲ = وضعیت پارتیشن</p>
<p>۰۰ = آژیر خاموش ۰۱ = آژیر روشن ۰۲ = وقفه آژیر مسلح ۰۳ = وقفه آژیر غیر مسلح ۰۴ = آلام یکنواخت ۹۹ = هر رخداد وضعیت پارتیشن</p>	<p>۰۳ = وضعیت آژیر (تنها پارتیشن ۱)</p>
<p>۰۰ = مشکل خط تلفن ۰۱ = کلیدهای [ENTER]/[CLEAR] فشرده شده است. تنها برای پارتیشن ۱) ۰۲ = N/A = ۰۳ = مسلح سازی در مد Stay ۰۴ = مسلح سازی در مد Sleep ۰۵ = مسلح سازی در مد Force ۰۶ = مسلح کامل زمانیکه در مد Stay مسلح شده باشد. ۰۷ = عدم ارتباط کامپیوتر) تنها برای پارتیشن ۱) ۰۸ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۱ (کلیدهای [۱] و [۲]) (تنها پارتیشن ۱) ۰۹ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۲ (کلیدهای [۴] و [۵]) (تنها پارتیشن ۱) ۱۰ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۳ (کلیدهای [۷] و [۸]) (تنها پارتیشن ۱) ۱۱ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۴ (کلیدهای [۲] و [۳]) (تنها پارتیشن ۱) ۱۲ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۵ (کلیدهای [۵] و [۶]) (تنها پارتیشن ۱) ۱۳ = فشرده شدن کلید تاسیسات ۶ (کلیدهای [۸] و [۹]) (تنها پارتیشن ۱) ۱۴ = آلام ایجاد شده بوسیله تعمیر ۱۵ = آلام ایجاد شده بدلیل از کار افتادن سیستم نظارت ۱۶ = N/A ۱۷ = N/A ۱۸ = N/A ۱۹ = N/A ۲۰ = مسلح کامل زمانیکه در مد Sleep مسلح شده باشد. ۲۱ = ارتقاء نرم افزار (تنها برای پارتیشن ۱) ۹۹ = هر رخداد غیرقابل گزارش</p>	<p>۰۶ = رخداد غیرقابل گزارش</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره کنترل ریموت ۹۹ = هر شماره ای از کنترل ریموت</p>	<p>۰۷ = دسترسی کنترل ریموت ۰۸ = کلید ریموت فشرده شده است (به گزینه B کلید در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.) ۰۹ = کلید ریموت فشرده شده است (به گزینه C کلید در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.) ۱۰ = کلید ریموت فشرده شده است (به گزینه D کلید در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.) ۱۱ = کلید ریموت فشرده شده است (به گزینه E کلید در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.)</p>

<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون</p>	<p>۱۲ = روشن شدن مجدد زدن بی سیم</p>
شماره زیر گروه	شماره گروه رخداد
<p>۰۱ تا ۱۶ = شماره خروجی ۱۷ تا ۱۸ = تکرار کننده بی سیم ۱۹ تا ۲۲ = صفحه کلید بی سیم ۹۹ = هر شماره خروجی</p>	<p>۱۳ = روشن شدن مجدد ماجول بی سیم (فقط پارتیشن ۱)</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره کاربر ۹۹ = هر شماره کاربر</p>	<p>۱۴ = برنامه نویسی بایپاس ۱۵ = خروجی فعال شد با کد کاربر (تنها برای پارتیشن ۱)</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون</p>	<p>۱۶ = سیگنال تعمیرات و نگهداری دود بی سیم ۱۷ = ارسال آلارم زون تاخیر دار ۱۸ = شدت سیگنال زون ضعیف (۱) (تنها پارتیشن ۱) ۱۹ = شدت سیگنال زون ضعیف (۲) (تنها پارتیشن ۱) ۲۰ = شدت سیگنال زون ضعیف (۳) (تنها پارتیشن ۱) ۲۱ = شدت سیگنال زون ضعیف (۴) (تنها پارتیشن ۱)</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون</p>	<p>۲۴ = شروع تاخیر حریق</p>
	<p>A/N = ۲۵</p>
<p>۰۰ = منبع نادرست ID ۰۱ = مستقیم WinLoad ۰۲ = WinLoad از طریق ماجول IP ۰۳ = WinLoad از طریق ماجول GSM ۰۴ = WinLoad از طریق مودم ۰۵ = NEware مستقیم ۰۶ = NEware از طریق ماجول IP ۰۷ = NEware از طریق ماجول GSM ۰۸ = NEware از طریق مودم ۰۹ = IP ۱۰۰ مستقیم ۲۳ = VDMP مستقیم ۱۱ = VDMP از طریق ماجول GSM</p>	<p>۲۶ = دسترسی به نرم افزار (VDMP, IP ۱۰۰, NEware, WinLoad)</p>
<p>۰۰ = افزوده شدن یک ماجول باس ۰۱ = حذف یک ماجول باس ۰۲ = قطع ارتباط رادیویی ماجول RF دو طرفه ۰۳ = بحال اول برگشتن ارتباط رادیویی ماجول RF دو طرفه</p>	<p>۲۷ = رخداد ماجول باس</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون</p>	<p>۲۸ = تائید StayD</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره کاربر ۹۹ = هر شماره کاربر</p>	<p>۲۹ = مسلح سازی با استفاده از کاربر</p>
<p>۰۰ = مسلح سازی خودکار (در زمان معین/ بدون حرکت) ۰۱ = دیر برای بستن ۰۲ = مسلح سازی بدون حرکت ۰۳ = مسلح سازی جزئی ۰۴ = مسلح سازی سریع ۰۵ = مسلح سازی از طریق WinLoad ۰۶ = مسلح سازی بوسیله سوئیچ کلید ۹۹ = هر مسلح سازی ویژه</p>	<p>۳۰ = مسلح سازی ویژه</p>
<p>۰۱ تا ۳۲ = شماره کاربر ۹۹ = هر شماره کاربر</p>	<p>۳۱ = غیرمسلح سازی بوسیله کاربر ۳۲ = غیرمسلح سازی بوسیله کاربر بعد از آلارم ۳۳ = لغو آلارم بوسیله کاربر</p>

<ul style="list-style-type: none"> ۰۰ = لغو مسلح سازی خودکار (در زمان معین/ بدون حرکت) ۰۱ = غیرمسلح سازی از طریق WinLoad ۰۲ = غیرمسلح سازی از طریق WinLoad بعد از آلام ۰۳ = لغو آلام از طریق WinLoad ۰۴ = لغو آلام paramedical ۰۵ = غیر مسلح سازی یا استفاده از سوئیچ کلید ۰۶ = مسلح سازی بوسیله سوئیچ کلید بعد از آلام ۰۷ = لغو آلام با سوئیچ کلید ۹۹ = هر غیر مسلح سازی ویژه 	<p>۳۴ = غیرمسلح سازی ویژه</p>
---	-------------------------------

شماره زیر گروه	شماره گروه رخداد
<ul style="list-style-type: none"> ۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون 	<ul style="list-style-type: none"> ۳۵ = زون بایپاس شده ۳۶ = زون در آلام است ۳۷ = آلام حریق ۳۸ = بحالت اول بازگرداندن آلام زون ۳۹ = بحالت اول بازگرداندن آلام حریق
<ul style="list-style-type: none"> ۰۰ = اورژانس غیر پزشکی پنیک ۰۱ = پنیک پزشکی (این آلام پنیک مورد تائید UL نمی باشد.) ۰۲ = پنیک حریق ۰۳ = خاتمه عملیات اخیر ۰۴ = خاموش کردن سراسری ۰۵ = آلام Duress (غیر اختیاری) ۰۶ = غیرفعال کردن صفحه کلید (تنها برای پارتیشن ۱) ۹۹ = هر رخداد آلام ویژه 	<p>۴۰ = آلام ویژه</p>
<ul style="list-style-type: none"> ۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون 	<ul style="list-style-type: none"> ۴۱ = خاموش کردن زون ۴۲ = تمپر به زون ۴۳ = بحال اول بازگرداندن تمپر به زون
<ul style="list-style-type: none"> ۰۰ = N/A ۰۱ = قطع تغذیه AC ۰۲ = قطع باتری ۰۳ = اضافه بار جریان کمکی ۰۴ = اضافه بار جریان اژیر ۰۵ = اژیر قطع شده است ۰۶ = قطع ساعت ۰۷ = مشکل لوپ حریق ۰۸ = عدم ارتباط با شماره تلفن ۱# ایستگاه مونیترینگ ۰۹ = عدم ارتباط با شماره تلفن ۲# ایستگاه مونیترینگ ۱۰ = عدم ارتباط با پیجر ۱۱ = عدم ارتباط با گزارش صوتی ۱۲ = واسطه RF ۱۳ = هر رخداد بحال اول باز گشته 	<p>۴۴ = مشکل جدید (تنها پارتیشن ۱ مگر زیرگروه ۰۷ = هر دو پارتیشن)</p>
<ul style="list-style-type: none"> ۰۰ = برطرف کردن مشکل خط تلفن ۰۱ = برطرف کردن مشکل تغذیه AC ۰۲ = برطرف کردن مشکل باتری ۰۳ = برطرف کردن اضافه بار جریان کمکی ۰۴ = برطرف کردن اضافه بار جریان اژیر ۰۵ = برقراری مجدد اژیر ۰۶ = برطرف کردن مشکل ساعت ۰۷ = برطرف کردن مشکل لوپ حریق ۱۲ = برطرف کردن مشکل واسطه RF ۹۹ = برطرف کردن هرگونه مشکل 	<p>۴۵ = رفع مشکل</p>
<ul style="list-style-type: none"> ۰۰ = خطای ارتباط باس ۰۱ = مشکل تمپر ۰۲ = قطع تغذیه ۰۳ = قطع باتری ۹۹ = هر مشکل جدید ماجول باس 	<p>۴۶ = مشکل جدید ماجول بی سیم/باس (تنها پارتیشن ۱)</p>

شماره زیر گروه	شماره گروه رخداد
۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = شماره هر زون	۴۹ = باطری ضعیف در زون ۵۰ = رفع مشکل باطری ضعیف در زون ۵۱ = مشکل نظارت زون ۵۲ = حل مشکل نظارت زون
۰۱ تا ۱۶ = خروجی ۱۷ تا ۱۸ = تکرار کننده بی سیم ۱۹ تا ۲۲ = صفحه کلید بی سیم	۵۳ = مشکل نظارت ماجول بی سیم (تنها پارتیشن ۱) ۵۴ = رفع مشکل نظارت ماجول بی سیم (تنها پارتیشن ۱) ۵۵ = مشکل تمپر به ماجول بی سیم (تنها پارتیشن ۱) ۵۶ = رفع مشکل تمپر به ماجول بی سیم (تنها پارتیشن ۱)
۰۱ تا ۳۲ = شماره کاربر ۹۹ = هر شماره کاربر	۵۷ = آلارم غیر پزشکی (paramedic)
۰۱ تا ۳۲ = شماره زون ۹۹ = هر شماره زون	۵۸ = زون Force شده ۵۹ = زون شامل شده
۰۰ = از وضعیت * LED مسلح تبعیت می کند ۱. در آلارم PGM سریع پالس می فرستد. ۲. در تاخیر خروج زیر ۱۰ ثانیه PGM سریع پالس می فرستد. ۳. در تاخیر خروج بالای ۱۰ ثانیه PGM کند پالس می فرستد. ۴. در حالت مسلح PGM بصورت دائم روشن است. ۵. در حالت غیر مسلح PGM خاموش است. * این رخداد را می توان به هر پارتیشنی اختصاص داد. اگر به هر دو پارتیشن اختصاص یابد، رخداد PGM از اولویت های لیست بالا تبعیت خواهد کرد. شماره ۱ بالاترین اولویت را داراست.	۶۴ = وضعیت سیستم

برای برنامه نویسی جایگزین برای PGM به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید. 

انتخابهای خروجی قابل برنامه نویسی

پیش فرض: گزینه های پرنرنگ								
PGM4 [264]		PGM3 [263]		PGM2 [262]		PGM1 [261]		
On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۱] زمان پایه PGM (دقیقه=On؛ ثانیه=Off)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۲] وضعیت PGM (Off=N.O؛ On=N.C.)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[۳] نظارت PGM
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۴] مد فعالسازی PGM (Off= پیوسته، On= پالس)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۵] در صورت مسلح بودن، پالس PGM در هر ۳۰ ثانیه
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۶] پالس PGM در هر آلارم
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۷] پالس PGM در هر آلارم =OFF پارتیشن ۱، =On پارتیشن ۲
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	[۸] N/A

پیش فرض: گزینه های پرنرنگ								
PGM4 [268]		PGM3 [267]		PGM2 [266]		PGM1 [265]		
On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۱] زمان پایه PGM (دقیقه=On؛ ثانیه=Off)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۲] وضعیت PGM (Off=N.O؛ On=N.C.)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[۳] نظارت PGM
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۴] مد فعالسازی PGM (Off= پیوسته، On= پالس)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۵] در صورت مسلح بودن، پالس PGM در هر ۳۰ ثانیه
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۶] پالس PGM در هر آلارم
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[۷] پالس PGM در هر آلارم =OFF پارتیشن ۱، =On پارتیشن ۲
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	[۸] N/A

پیش فرض: گزینه های پرنرنگ							
PGM4 [272]		PGM3 [271]		PGM2 [270]		PGM1 [269]	
On	Off	On	Off	On	Off	On	Off
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

[۱] زمان پایه PGM (دقیقه=On؛ثانیه=Off)

[۲] وضعیت PGM (Off=N.O؛On=N.C.)

[۳] نظارت PGM

[۴] مد فعالسازی PGM (Off= پیوسته، =On پالس)

[۵] در صورت مسلح بودن، پالس PGM در هر ۳۰ ثانیه

[۶] پالس PGM در هر آلارم

[۷] پالس PGM در هر آلارم =OFF پارتیشن ۱، =On پارتیشن ۲

[۸] N/A استفاده نمی شود

پیش فرض: گزینه های پرنرنگ							
PGM4 [276]		PGM3 [275]		PGM2 [274]		PGM1 [273]	
On	Off	On	Off	On	Off	On	Off
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

[۱] زمان پایه PGM (دقیقه=On؛ثانیه=Off)

[۲] وضعیت PGM (Off=N.O؛On=N.C.)

[۳] نظارت PGM

[۴] مد فعالسازی PGM (Off= پیوسته، =On پالس)

[۵] در صورت مسلح بودن، پالس PGM در هر ۳۰ ثانیه

[۶] پالس PGM در هر آلارم

[۷] پالس PGM در هر آلارم =OFF پارتیشن ۱، =On پارتیشن ۲

[۸] N/A

تاخیرهای خروجی قابل برنامه نویسی


بخش	داده های MG5000/SP550 پیش فرض = 005	داده های MG5050/SP6000/SP7000 پیش فرض = 005
[۲۸۱]	1*†: PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 255×1 تا 000)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 255×1 تا 000)
[۲۸۲]	2*†: PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 255×1 تا 000)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 255×1 تا 000)
[۲۸۳]	3†: PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 000 تا 255×1)
[۲۸۴]	4†: PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 000 تا 255×1)
[۲۸۵]	:5 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۸۶]	:6 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۸۷]	:7 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۸۸]	:8 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۸۹]	:9 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۰]	:10 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۱]	:11 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۲]	:12 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۳]	:13 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۴]	:14 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۵]	:15 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)
[۲۹۶]	:16 PGM —/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)	—/—/— (دقیقه/ثانیه 001/005/015/030×1)

†

*
**

شماره سریال PGM بی سیم	بخش	شماره سریال PGM بی سیم	بخش
---/---/---/---/---	:PGM9 [۳۰۹]	---/---/---/---/---	:PGM1 [۳۰۱]
---/---/---/---/---	:PGM10 [۳۱۰]	---/---/---/---/---	:PGM2 [۳۰۲]
---/---/---/---/---	:PGM11 [۳۱۱]	---/---/---/---/---	:PGM3 [۳۰۳]
---/---/---/---/---	:PGM12 [۳۱۲]	---/---/---/---/---	:PGM4 [۳۰۴]
---/---/---/---/---	:PGM13 [۳۱۳]	---/---/---/---/---	:PGM5 [۳۰۵]
---/---/---/---/---	:PGM14 [۳۱۴]	---/---/---/---/---	:PGM6 [۳۰۶]
---/---/---/---/---	:PGM15 [۳۱۵]	---/---/---/---/---	:PGM7 [۳۰۷]
---/---/---/---/---	:PGM16 [۳۱۶]	---/---/---/---/---	:PGM8 [۳۰۸]

برای پاک کردن یک PGM بی سیم ، [000000] را در بخش مربوطه وارد کنید. برای نمایش درآوردن شماره سریال به بخش [۹۶۰] مراجعه کنید. برای اختصاص خودکار، زمانیکه در بخش مربوطه هستید، سوئیچ تمپر PGM را بفشارید.

برای برنامه نویسی جایگزین برای PGM به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید. 

شدت سیگنال PGM بی سیم

بخش	بخش
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۹ [۳۲۹]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱ [۳۲۱]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۰ [۳۳۱]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۲ [۳۲۲]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۱ [۳۳۲]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۳ [۳۲۳]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۲ [۳۳۳]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۴ [۳۲۴]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۳ [۳۳۴]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۵ [۳۲۵]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۴ [۳۳۵]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۶ [۳۲۶]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۵ [۳۳۶]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۷ [۳۲۷]
شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۱۶ [۳۳۷]	شدت سیگنال PGM بی سیم، PGM۸ [۳۲۸]

نمایشگر شدت سیگنال	۸ تا ۱۰ / بیپ = بهترین سیگنال	۵ تا ۷ / بیپ=سیگنال متوسط	۱ تا ۴ / بیپ = سیگنال ضعیف
--------------------	-------------------------------	---------------------------	----------------------------

برای نمایش شدت سیگنال PGM، زمانیکه در بخش مربوطه قرار دارید، سوئیچ تمپر PGM بی سیم را بفشارید. 

شناسایی PGM

MG5050/SP7000	MG5000/SP5500/SP6000	PGM
خروجی کنترل پنل ۱	خروجی کنترل پنل ۱	PGM 1
خروجی کنترل پنل ۲	خروجی کنترل پنل ۲	PGM 2
خروجی کنترل پنل ۳	N/A	PGM 3
خروجی کنترل پنل ۴	N/A	PGM 4
کنترل پنل کمکی	N/A	PGM 5
خروجی ۱= ZX8 ID	خروجی ۱= ZX8 ID	PGM 6
خروجی ۲= ZX8 ID	خروجی ۲= ZX8 ID	PGM 7
خروجی ۳= ZX8 ID	خروجی ۳= ZX8 ID	PGM 8
خروجی ۱ PGM4	خروجی ۱ PGM4	PGM 9
خروجی ۲ PGM4	خروجی ۲ PGM4	PGM 10
خروجی ۳ PGM4	خروجی ۳ PGM4	PGM 11
خروجی ۴ PGM4	خروجی ۴ PGM4	PGM 12
خروجی ۱ RTX3	خروجی ۱ RTX3	PGM 13
خروجی ۲ RTX3	خروجی ۲ RTX3	PGM 14
خروجی ۳ RTX3	خروجی ۳ RTX3	PGM 15
خروجی ۴ RTX3	خروجی ۴ RTX3	PGM 16

یک ماجول بی سیم PGM را می توان به هر PGM ای اختصاص داد. این ماجول با خروجی پنل کنترل بصورت موازی کار خواهد کرد. 

برای برنامه نویسی کد تعمیرات و نگهداری و یا نصاب به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید.
 برای برنامه نویسی کنترل ریموت/ کد کاربر به منوی اصلی سریع در راهنمای کاربر مراجعه کنید.



کدهای سیستم

بخش	اطلاعات	توضیحات
[۳۹۵]	— / — / — (جهت قفل ۱۴۷، و غیره باز است)	قفل کد نصاب (پیش فرض ۰۰۰)
[۳۹۷]	— / — / — / — / — / —	کد نصاب (پیش فرض = ۰۰۰۰۰۰)*
[۳۹۸]	— / — / — / — / — / —	کد تعمیرات و نگهداری (بدون پیش فرض)
[۳۹۹]	— / — / — / — / — / —	کد اصلی سیستم (پیش فرض = ۱۲۳۴۵۶)*

* ۴ یا ۶ رقم، براساس بخش [۷۰۱] گزینه [۱]. اگر طول کد از ۶ رقم به ۴ رقم کاهش یابد، پنل کنترل بطور خودکار آخرین دو رقم کد دسترسی کاربر را حذف خواهد کرد. در صورتیکه کد دسترسی کاربر از ۴ رقم به ۶ رقم تغییر کند، پنل کنترل بطور خودکار دو رقم از اولین دو رقم کد را به انتهای کد اضافه می کند.

جدول دسترسی محدود کد تعمیرات و نگهداری	
اینها بخش هایی هستند که کد تعمیرات و نگهداری به آنها دسترسی ندارد:	
[۳۹۵] قفل کد نصاب	[۸۱۶] شماره تلفن ایستگاه مونیورینگ ۲
[۳۹۷] کد نصاب	[۸۱۷] تلفن پشتیبان ایستگاه مونیورینگ
[۳۹۸] کد تعمیرات و نگهداری	[۹۱۰] ID پنل
[۸۱۵] شماره تلفن ایستگاه مونیورینگ ۱	[۹۱۱] کلمه عبور کامپیوتر

گزینه های کد کاربر

گزینه های کاربر

- دسترسی به پارتیشن ۱
- دسترسی به پارتیشن ۲
- برنامه نویسی بایپاس
- مسلمح سازی sleep/Stay در دسترس است، پنل مقادیر ذخیره شده آن بخش را به تمام گزینه های کاربر کپی می کند - [۴۰۴] تا [۴۳۲].
- مسلمح سازی Force
- فقط مسلمح سازی
- فقط فعالسازی PGM
- Duress

بخش	تنظیمات	بخش	تنظیمات
[۴۰۰]	تنظیم پیش فرض:	[۴۰۰]	کاربر ۱۷:
[۴۰۱]	سیستم اصلی	[۴۰۱]	کاربر ۱۸:
[۴۰۱]	کاربر اصلی ۱:	[۴۰۱]	کاربر ۱۹:
[۴۰۱]	کاربر اصلی ۲:	[۴۰۱]	کاربر ۲۰:
[۴۰۱]	کاربر ۴:	[۴۰۱]	کاربر ۲۱:
[۴۰۱]	کاربر ۵:	[۴۰۱]	کاربر ۲۲:
[۴۰۱]	کاربر ۶:	[۴۰۱]	کاربر ۲۳:
[۴۰۱]	کاربر ۷:	[۴۰۱]	کاربر ۲۴:
[۴۰۱]	کاربر ۸:	[۴۰۱]	کاربر ۲۵:
[۴۰۱]	کاربر ۹:	[۴۰۱]	کاربر ۲۶:
[۴۰۱]	کاربر ۱۰:	[۴۰۱]	کاربر ۲۷:
[۴۰۱]	کاربر ۱۱:	[۴۰۱]	کاربر ۲۸:
[۴۰۱]	کاربر ۱۲:	[۴۰۱]	کاربر ۲۹:
[۴۰۱]	کاربر ۱۳:	[۴۰۱]	کاربر ۳۰:
[۴۰۱]	کاربر ۱۴:	[۴۰۱]	کاربر ۳۱:
[۴۰۱]	کاربر ۱۵:	[۴۰۱]	کاربر ۳۲:
[۴۰۱]	کاربر ۱۶:	[۴۰۱]	

گزینه های کد کاربر اصلی، اصلی ۱، و اصلی ۲ را نمی توان تغییر داد. اگر پارتیشن بندی فعال نشده است، گزینه های کد کاربر اصلی ۲ همانند اصلی ۱ خواهند بود.

کدهای گزارش کاربر (پیش فرض = FF)


بخش	مسلح سازی	لغو آلام/غیر مسلح سازی	بخش	مسلح سازی	لغو آلام/غیر مسلح سازی	بخش
[۴۷۱]	کاربر اصلی:	—/—	[۴۸۷]	کاربر ۱۷:	—/—	
[۴۷۲]	کاربر اصلی ۱:	—/—	[۴۸۸]	کاربر ۱۸:	—/—	
[۴۷۳]	کاربر اصلی ۲:	—/—	[۴۸۹]	کاربر ۱۹:	—/—	
[۴۷۴]	کاربر ۴:	—/—	[۴۹۰]	کاربر ۲۰:	—/—	
[۴۷۵]	کاربر ۵:	—/—	[۴۹۱]	کاربر ۲۱:	—/—	
[۴۷۶]	کاربر ۶:	—/—	[۴۹۲]	کاربر ۲۲:	—/—	
[۴۷۷]	کاربر ۷:	—/—	[۴۹۳]	کاربر ۲۳:	—/—	
[۴۷۸]	کاربر ۸:	—/—	[۴۹۴]	کاربر ۲۴:	—/—	
[۴۷۹]	کاربر ۹:	—/—	[۴۹۵]	کاربر ۲۵:	—/—	
[۴۸۰]	کاربر ۱۰:	—/—	[۴۹۶]	کاربر ۲۶:	—/—	
[۴۸۱]	کاربر ۱۱:	—/—	[۴۹۷]	کاربر ۲۷:	—/—	
[۴۸۲]	کاربر ۱۲:	—/—	[۴۹۸]	کاربر ۲۸:	—/—	
[۴۸۳]	کاربر ۱۳:	—/—	[۴۹۹]	کاربر ۲۹:	—/—	
[۴۸۴]	کاربر ۱۴:	—/—	[۵۰۰]	کاربر ۳۰:	—/—	
[۴۸۵]	کاربر ۱۵:	—/—	[۵۰۱]	کاربر ۳۱:	—/—	
[۴۸۶]	کاربر ۱۶:	—/—	[۵۰۲]	کاربر ۳۲:	—/—	

به مقادیر مبنای ۱۰ و ۱۶ در صفحه ۴۹ مراجعه کنید.

اختصاص کاربر کنترل ریموت

بخش	شماره سریال کنترل	بخش	شماره سریال کنترل	بخش
[۶۵۱]	RC 1 برای کاربر ۱:	[۶۶۷]	RC 17 برای کاربر ۱۷:	
[۶۵۲]	RC 2 برای کاربر ۲:	[۶۶۸]	RC 18 برای کاربر ۱۸:	
[۶۵۳]	RC 3 برای کاربر ۳:	[۶۶۹]	RC 19 برای کاربر ۱۹:	
[۶۵۴]	RC 4 برای کاربر ۴:	[۶۷۰]	RC 20 برای کاربر ۲۰:	
[۶۵۵]	RC ۵ برای کاربر ۵:	[۶۷۱]	RC 21 برای کاربر ۲۱:	
[۶۵۶]	RC 6 برای کاربر ۶:	[۶۷۲]	RC 22 برای کاربر ۲۲:	
[۶۵۷]	RC 7 برای کاربر ۷:	[۶۷۳]	RC 23 برای کاربر ۲۳:	
[۶۵۸]	RC 8 برای کاربر ۸:	[۶۷۴]	RC 24 برای کاربر ۲۴:	
[۶۵۹]	RC 9 برای کاربر ۹:	[۶۷۵]	RC 25 برای کاربر ۲۵:	
[۶۶۰]	RC 10 برای کاربر ۱۰:	[۶۷۶]	RC 26 برای کاربر ۲۶:	
[۶۶۱]	RC 11 برای کاربر ۱۱:	[۶۷۷]	RC 27 برای کاربر ۲۷:	
[۶۶۲]	RC 12 برای کاربر ۱۲:	[۶۷۸]	RC 28 برای کاربر ۲۸:	
[۶۶۳]	RC 13 برای کاربر ۱۳:	[۶۷۹]	RC 29 برای کاربر ۲۹:	
[۶۶۴]	RC 14 برای کاربر ۱۴:	[۶۸۰]	RC 30 برای کاربر ۳۰:	
[۶۶۵]	RC 15 برای کاربر ۱۵:	[۶۸۱]	RC 31 برای کاربر ۳۱:	
[۶۶۶]	RC 16 برای کاربر ۱۶:	[۶۸۲]	RC 32 برای کاربر ۳۲:	

برای پاک کردن یک کنترل ریموت، در بخش مربوطه [000000] را وارد کنید. برای نمایش شماره سریال به بخش [۹۶۰] رجوع کنید. این بخش از راهنمای برنامه نویسی تنها برای نمایش شماره سریال کنترل های ریموت اختصاص داده شده است. برای تخصیص اتوماتیک، در حالیکه در بخش مربوطه هستید، کلیدی را بر روی ریموت مورد نظر فشار دهید.

برای برنامه نویسی کنترل ریموت/ کد کاربر به منوی اصلی سریع در راهنمای کاربر مراجعه کنید. 

انتصاب کلیدهای دستگاه ریموت

زمانیکه به بخش [۶۱۰] دسترسی پیدا کردید، پنل مقدار ذخیره شده آن بخش را بر روی تمام ریموت ها کپی می کند.

داده (پیش فرض: 1BC)				#RC	بخش	داده (پیش فرض: 1BC)				#RC	بخش	
⏻ →	→	⏻	🔒			⏻ →	→	⏻	🔒			
•+•	:	•				•+•	:	•				
-----	-----	-----	-----	۱۷	[۶۲۷]	-----	-----	-----	-----	پیش فرض		[۶۱۰]
-----	-----	-----	-----	۱۸	[۶۲۸]	-----	-----	-----	-----	۱		[۶۱۱]
-----	-----	-----	-----	۱۹	[۶۲۹]	-----	-----	-----	-----	۲		[۶۱۲]
-----	-----	-----	-----	۲۰	[۶۳۰]	-----	-----	-----	-----	۳		[۶۱۳]
-----	-----	-----	-----	۲۱	[۶۳۱]	-----	-----	-----	-----	۴		[۶۱۴]
-----	-----	-----	-----	۲۲	[۶۳۲]	-----	-----	-----	-----	۵		[۶۱۵]
-----	-----	-----	-----	۲۳	[۶۳۳]	-----	-----	-----	-----	۶		[۶۱۶]
-----	-----	-----	-----	۲۴	[۶۳۴]	-----	-----	-----	-----	۷		[۶۱۷]
-----	-----	-----	-----	۲۵	[۶۳۵]	-----	-----	-----	-----	۸		[۶۱۸]
-----	-----	-----	-----	۲۶	[۶۳۶]	-----	-----	-----	-----	۹		[۶۱۹]
-----	-----	-----	-----	۲۷	[۶۳۷]	-----	-----	-----	-----	۱۰		[۶۲۰]
-----	-----	-----	-----	۲۸	[۶۳۸]	-----	-----	-----	-----	۱۱		[۶۲۱]
-----	-----	-----	-----	۲۹	[۶۳۹]	-----	-----	-----	-----	۱۲		[۶۲۲]
-----	-----	-----	-----	۳۰	[۶۴۰]	-----	-----	-----	-----	۱۳		[۶۲۳]
-----	-----	-----	-----	۳۱	[۶۴۱]	-----	-----	-----	-----	۱۴		[۶۲۴]
-----	-----	-----	-----	۳۲	[۶۴۲]	-----	-----	-----	-----	۱۵		[۶۲۵]
-----	-----	-----	-----			-----	-----	-----	-----	۱۶		[۶۲۶]

جدول گزینه های کلید

*Empty - کلید غیر فعال است

۱- مسلح سازی معمولی / force Regular

۲- مسلح سازی Force Stay/Stay

۳- A/N استفاده نمی شود

۴- مسلح سازی Force Sleep/Sleep

۵- A/N استفاده نمی شود

۶- A/N استفاده نمی شود

۷- A/N استفاده نمی شود

۸- پنیک ۱

۹- پنیک ۲

A- پنیک ۳

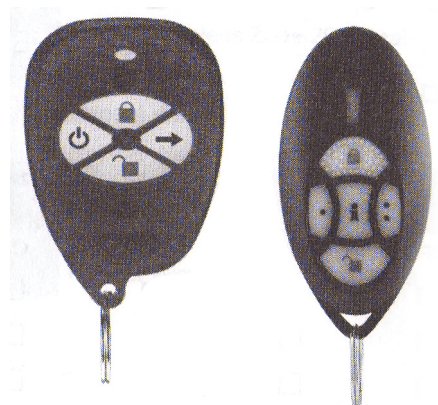
B- فعالسازی PGM (گروه رخداد شماره ۸، به برنامه نویسی PGM مراجعه کنید)

C- فعالسازی PGM (گروه رخداد شماره ۹، به برنامه نویسی PGM مراجعه کنید)

D- فعالسازی PGM (گروه رخداد شماره ۱۰، به برنامه نویسی PGM مراجعه کنید)


E- فعالسازی PGM (گروه رخداد شماره ۱۱، به برنامه نویسی PGM مراجعه کنید)

F- آلارم paramedic



MG-REM1

MG-REM2

 = Disarm Button
(cannot be modified)

* اگر مقداری را برای یک کلید وارد نکنید، آن کلید غیرفعال می شود.

به مقادیر مبنای ده و شانزده در صفحه ۴۹ مراجعه کنید.

نمایشگرهای کنترل از راه دور دوطرفه (MG-REM2)

نمایشگرهای مسلح سازی Force/Full

عملیات	ترتیب شنیداری	ترتیب LED
غیرمسلح سازی	دو بیپ	سبز روشن
تاخیر خروجی	بیپ تأیید	قرمز/سبز چشمک زن آرام
تاخیر ورودی/ مسلح سازی	بیپ تأیید	قرمز روشن
آلارم	بیپ آلارم	قرمز چشمک زن سریع

نمایشگرهای مسلح سازی Sleep/Stay

عملیات	ترتیب شنیداری	ترتیب LED
غیرمسلح سازی	دو بیپ	سبز روشن
تاخیر خروجی	بیپ تأیید	زرد/سبز چشمک زن آرام
تاخیر ورودی/ مسلح سازی	بیپ تأیید	زرد روشن
آلارم	بیپ آلارم	قرمز چشمک زن سریع

دیگر نمایشگرها

عملیات	ترتیب شنیداری	ترتیب LED
PGM روشن/خاموش	بیپ تأیید	زرد روشن

برنامه نویسی تکرار کننده بی سیم (MG-RPT1)

بخش	شماره سریال تکرار کننده بی سیم
[۵۴۵]	تکرار کننده ۱ -/-/-/-/-/-/-/-
[۵۴۶]	تکرار کننده ۲ -/-/-/-/-/-/-/-

برای تخصیص اتوماتیک، در حالیکه در بخش مربوطه قرار دارید، سوئیچ تمپر تکرار کننده بی سیم را بفشارید.

شدت سیگنال تکرار کننده بی سیم

بخش	شدت سیگنال تکرار کننده بی سیم
[۵۴۸]	شدت سیگنال تکرار کننده بی سیم ۱
[۵۴۹]	شدت سیگنال تکرار کننده بی سیم ۲

نمایشگر شدت سیگنال	۸ تا ۱۰ بیپ = بهترین سیگنال	۵ تا ۷ بیپ = سیگنال متوسط	۱ تا ۴ بیپ = سیگنال ضعیف
--------------------	-----------------------------	---------------------------	--------------------------

برای نمایش دادن شدت سیگنال تکرار کننده بی سیم، در حالیکه در بخش مربوطه قرار دارید، سوئیچ تمپر تکرار کننده بی سیم را بفشارید.

گزینه های تکرار کننده بی سیم

تنظیمات پیش فرض پر رنگ	بخش	MG-RPT1 #1 [۵۵۱]	MG-RPT1 #2 [۵۶۱]	گزینه
گزینه	روشن	خاموش	روشن	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۱
[۱]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۲
[۲]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۳
[۳]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۴
[۴]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۵
[۵]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۶
[۶]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۷
[۷]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم صفحه کلید ۸
[۸]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

تنظیمات پیش فرض پر رنگ	بخش	MG-RPT1 #1 [۵۵۲]	MG-RPT1 #2 [۵۶۲]	گزینه
گزینه	روشن	خاموش	روشن	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱
[۱]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲
[۲]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۳
[۳]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۴
[۴]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۵
[۵]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۶
[۶]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۷
[۷]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۸
[۸]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	


MG-RPT1 #2 [۵۶۳]		MG-RPT1 #1 [۵۵۳]		بخش	تنظیمات پیش فرض پر رنگ
خاموش	روشن	خاموش	روشن		گزینه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۹	[۱]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۰	[۲]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۱	[۳]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۲	[۴]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۳	[۵]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۴	[۶]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۵	[۷]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۶	[۸]

MG-RPT1 #2 [۵۶۴]		MG-RPT1 #1 [۵۵۴]		بخش	تنظیمات پیش فرض پر رنگ
خاموش	روشن	خاموش	روشن		گزینه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۷	[۱]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۸	[۲]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۱۹	[۳]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۰	[۴]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۱	[۵]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۲	[۶]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۳	[۷]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۴	[۸]

MG-RPT1 #2 [۵۶۵]		MG-RPT1 #1 [۵۵۵]		بخش	تنظیمات پیش فرض پر رنگ
خاموش	روشن	خاموش	روشن		گزینه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۵	[۱]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۶	[۲]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۷	[۳]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۸	[۴]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۲۹	[۵]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۳۰	[۶]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۳۱	[۷]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم زون ۳۲	[۸]

MG-RPT1 #2 [۵۶۶]		MG-RPT1 #1 [۵۵۶]		بخش	تنظیمات پیش فرض پر رنگ
خاموش	روشن	خاموش	روشن		گزینه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱	[۱]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۲	[۲]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۳	[۳]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۴	[۴]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۵	[۵]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۶	[۶]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۷	[۷]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۸	[۸]

MG-RPT1 #2 [۵۶۷]		MG-RPT1 #1 [۵۵۷]		بخش	تنظیمات پیش فرض پر رنگ
خاموش	روشن	خاموش	روشن		گزینه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۹	[۱]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۰	[۲]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۱	[۳]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۲	[۴]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۳	[۵]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۴	[۶]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۵	[۷]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سیگنال تکرار کننده بی سیم PGM دو طرفه ۱۶	[۸]

سیگنالهای کنترل ریموت همواره تکرار می شوند. 


برنامه نویسی صفحه کلید بی سیم (MG32LRF) برای برنامه نویسی استاندارد صفحه کلید به صفحه ۱۶ مراجعه کنید.

تخصیص اتوماتیک صفحه کلید بی سیم

پس از روشن شدن، کنترل پنل، به مدت ۱۰ دقیقه، پنجره ای را بمنظور تخصیص اتوماتیک باز خواهد کرد. کلیدهای * و [BYP] را بر روی صفحه کلید مورد نظر برای سه ثانیه فشرده نگه دارید. صفحه کلید به پنل کنترل اختصاص خواهد یافت. فرآیند تخصیص تا ۸ صفحه کلید بی سیم را می توان در این پنجره ۱۰ دقیقه ای انجام داد.

انتصاب استاندارد صفحه کلید بی سیم


بخش	شماره سریال صفحه کلید بی سیم
[۵۷۱]	صفحه کلید ۱
[۵۷۲]	صفحه کلید ۲
[۵۷۳]	صفحه کلید ۳
[۵۷۴]	صفحه کلید ۴
[۵۷۵]	صفحه کلید ۵
[۵۷۶]	صفحه کلید ۶
[۵۷۷]	صفحه کلید ۷
[۵۷۸]	صفحه کلید ۸

شماره سریال را وارد کنید و یا کلید  و [BYP] را برای مدت سه ثانیه فشرده نگه دارید.

شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم

بخش	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم
[۵۹۱]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۱
[۵۹۲]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۲
[۵۹۳]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۳
[۵۹۴]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۴
[۵۹۵]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۵
[۵۹۶]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۶
[۵۹۷]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۷
[۵۹۸]	شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم ۸

نمایشگر شدت سیگنال	۸ تا ۱۰ / بیپ = بهترین سیگنال	۵ تا ۷ / بیپ = سیگنال متوسط	۱ تا ۴ / بیپ = سیگنال ضعیف
--------------------	-------------------------------	-----------------------------	----------------------------

برای نمایش شدت سیگنال صفحه کلید بی سیم، کلید  را فشار دهید.

گزینه های تکرار کننده بی سیم / صفحه کلید

گزینه های تکرار کننده بی سیم / صفحه کلید	پررنگ = تنظیمات پیش فرض	[۵۷۸]
ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] نظارت تکرار کننده ۱
فعال	غیرفعال	[۲] نظارت تکرار کننده ۲
N/A	N/A	[۳] N/A تا [۷]
فعال	غیرفعال	[۸] مد نمایش زنده

ON	OFF	گزینه
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۱] نظارت صفحه کلید ۱
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۲] نظارت صفحه کلید ۲
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۳] نظارت صفحه کلید ۳
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۴] نظارت صفحه کلید ۴
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۵] نظارت صفحه کلید ۵
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۶] نظارت صفحه کلید ۶
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۷] نظارت صفحه کلید ۷
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	۸] نظارت صفحه کلید ۸

Special Characters

032	048	064	080	096	112	128	144	160	176	192	208
0	@	P	˘	p	Ù	Ê	à	§	Ø	•	
033	049	065	081	097	113	129	145	161	177	193	209
!	A	Q	a	q	Ù	È	í	±	Ł	„	
034	050	066	082	098	114	130	146	162	178	194	210
“	2	B	R	b	r	Ú	É	ı	İ	Đ	°
035	051	067	083	099	115	131	147	163	179	195	211
#	3	C	S	c	s	Û	Ê	ı	↑	ß	˘
036	052	068	084	100	116	132	148	164	180	196	212
\$	4	D	T	d	t	Ü	ê	ı	↓	ç	˘
037	053	069	085	101	117	133	149	165	181	197	213
%	5	E	U	e	u	Ù	è	ı	↵	®	˘
038	054	070	086	102	118	134	150	166	182	198	214
&	6	F	V	f	v	Ú	é	Ñ	f	□	÷
039	055	071	087	103	119	135	151	167	183	199	215
'	7	G	W	g	w	Û	ë	ñ	£	☐	«
040	056	072	088	104	120	136	152	168	184	200	216
(	8	H	X	h	x	Ö	Å	Ñ	→	μ	»
041	057	073	089	105	121	137	153	169	185	201	217
)	9	I	Y	i	y	Ó	Ä	ñ	↓	Ø	ı
042	058	074	090	106	122	138	154	170	186	202	218
*	:	J	Z	j	z	Ô	å	ğ	↑	ÿ	\
043	059	075	091	107	123	139	155	171	187	203	219
+	;	K	ı	k	{	õ	â	v	↓	Ä	X
044	060	076	092	108	124	140	156	172	188	204	220
,	<	L	¥	ı	|	ö	â	ı	¶	¢	®
045	061	077	093	109	125	141	157	173	189	205	221
-	=	M	ı	m	}	ó	á	w	½	ã	©
046	062	078	094	110	126	142	158	174	190	206	222
.	>	N	^	n	→	õ	â	ı	¾	ö	™
047	063	079	095	111	127	143	159	175	191	207	223
/	?	O	_	o	←	ı	À	Æ	¼	õ	≡

برچسب های صفحه کلید (MG32LCD) LCD
کلیدهای ورودی

کلیدهای عملکرد مخصوص	
عملکرد	کلید
فاصله خالی وارد می کند	[STAY]
پاک می کند	[SLEEP]
تمام مقدار وارد شده را پاک می کند	[ARM]
بین کلیدهای عددی و الفبایی تغییر وضعیت می دهد	[OFF]
بین حروف بزرگ و کوچک تغییر وضعیت می دهد	[BYP]
حروف ویژه	[MEM]

کلیدهای ورودی الفباعدی	
A/B/C	[۱]
D/E/F	[۲]
G/H/I	[۳]
J/K/L	[۴]
M/N/O	[۵]
P/Q/R	[۶]
S/T/U	[۷]
V/W/X	[۸]
Y/Z	[۹]

کاراکترهای ویژه

Š	ı	Ž	ę	ą	Ć	Ż	لهستانی
				õ	ú	Á	مجارستانی
						ü	ترکیه ای

برچسب های زون

بخش	زون	برچسب	بخش	زون	برچسب
۱	[۱۸۱]	-----	۱۷	[۱۹۷]	-----
۲	[۱۸۲]	-----	۱۸	[۱۹۸]	-----
۳	[۱۸۳]	-----	۱۹	[۱۹۹]	-----
۴	[۱۸۴]	-----	۲۰	[۲۰۰]	-----
۵	[۱۸۵]	-----	۲۱	[۲۰۱]	-----
۶	[۱۸۶]	-----	۲۲	[۲۰۲]	-----
۷	[۱۸۷]	-----	۲۳	[۲۰۳]	-----
۸	[۱۸۸]	-----	۲۴	[۲۰۴]	-----
۹	[۱۸۹]	-----	۲۵	[۲۰۵]	-----
۱۰	[۱۹۰]	-----	۲۶	[۲۰۶]	-----
۱۱	[۱۹۱]	-----	۲۷	[۲۰۷]	-----
۱۲	[۱۹۲]	-----	۲۸	[۲۰۸]	-----
۱۳	[۱۹۳]	-----	۲۹	[۲۰۹]	-----
۱۴	[۱۹۴]	-----	۳۰	[۲۱۰]	-----
۱۵	[۱۹۵]	-----	۳۱	[۲۱۱]	-----
۱۶	[۱۹۶]	-----	۳۲	[۲۱۲]	-----

برچسب های PGM

بخش	PGM	برچسب	بخش	PGM	برچسب
---	۹	[۳۴۹]	---	۱	[۳۴۱]
---	۱۰	[۳۵۰]	---	۲	[۳۴۲]
---	۱۱	[۳۵۱]	---	۳	[۳۴۳]
---	۱۲	[۳۵۲]	---	۴	[۳۴۴]
---	۱۳	[۳۵۳]	---	۵	[۳۴۵]
---	۱۴	[۳۵۴]	---	۶	[۳۴۶]
---	۱۵	[۳۵۵]	---	۷	[۳۴۷]
---	۱۶	[۳۵۶]	---	۸	[۳۴۸]

برچسب های کاربر

بخش	کاربر	برچسب	بخش	کاربر	برچسب
---	۱۷	[۵۲۷]	---	۱	[۵۱۱]
---	۱۸	[۵۲۸]	---	۲	[۵۱۲]
---	۱۹	[۵۲۹]	---	۳	[۵۱۳]
---	۲۰	[۵۳۰]	---	۴	[۵۱۴]
---	۲۱	[۵۳۱]	---	۵	[۵۱۵]
---	۲۲	[۵۳۲]	---	۶	[۵۱۶]
---	۲۳	[۵۳۳]	---	۷	[۵۱۷]
---	۲۴	[۵۳۴]	---	۸	[۵۱۸]
---	۲۵	[۵۳۵]	---	۹	[۵۱۹]
---	۲۶	[۵۳۶]	---	۱۰	[۵۲۰]
---	۲۷	[۵۳۷]	---	۱۱	[۵۲۱]
---	۲۸	[۵۳۸]	---	۱۲	[۵۲۲]
---	۲۹	[۵۳۹]	---	۱۳	[۵۲۳]
---	۳۰	[۵۴۰]	---	۱۴	[۵۲۴]
---	۳۱	[۵۴۱]	---	۱۵	[۵۲۵]
---	۳۲	[۵۴۳]	---	۱۶	[۵۲۶]

برچسب های پارتیشن

بخش	پارتیشن	برچسب	بخش	پارتیشن	برچسب
---	۲	[۷۷۲]	---	۱	[۷۷۱]

گزینه های اصلی سیستم

پررنگ=تنظیمات پیش فرض

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] پارتیشن بندی
۷۰۰mA	۳۵۰mA	[۲] شارژ باتری (۳۵۰mA یا ۷۰۰mA)
فعال	غیرفعال	[۳] [خطا صوتی خطا (بجز حالت قطع تغذیه AC)
فعال	غیرفعال	[۴] [خطا صوتی خطا در صورت قطع تغذیه AC
فعال	غیرفعال	[۵] نظارت اغتشاش در امواج رادیویی RF
فعال	غیرفعال	[۶] خاتمه تاخیر خروج
فعال	غیرفعال	[۷] نظارت تمپر به ماجول باس
N/A	N/A	[۸] N/A

گزینه های اصلی سیستم

پررنگ =تنظیمات پیش فرض

ON	OFF	گزینه
رقم ۴	رقم ۶	[۱] طول کد دسترسی
فعال	غیرفعال	[۲] کد اصلی قفل
فعال	غیرفعال	[۳] مد محرمانه
یک کلید را بفشارید	یک کد را وارد کنید	[۴] خروج از مد محرمانه
۵ ثانیه	۲ دقیقه	[۵] تایمر مد محرمانه
MG-REM2V2.00 یا بالاتر	MG-REM2 V2.00	[۶] شماره ورژن MG-REM2
فعال	غیرفعال	[۷] نمایش تاخیر ورود بر روی صفحه کلید (MG۳۲LCD)
فعال	غیرفعال	[۸] نمایش تاخیر خروج بر روی صفحه کلید (MG۳۲LCD)

گزینه های پنیک

پررنگ=تنظیمات پیش فرض

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] پنیک ۱
فعال	غیرفعال	[۲] پنیک ۲
فعال	غیرفعال	[۳] پنیک ۳
صدادار	بی صدا	[۴] پنیک ۱: آلام صوتی یا بی صدا
صدادار	بی صدا	[۵] پنیک ۲: آلام صوتی یا بی صدا
صدادار	بی صدا	[۶] پنیک ۳: آلام صوتی یا بی صدا
N/A	N/A	[۷] & [۸] N/A

گزینه های مسلح/غیرمسلح سازی ۱

پررنگ=تنظیمات پیش فرض

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] مسلح سازی Regular/Force تنها با یک دکمه
فعال	غیرفعال	[۲] مسلح سازی Stay تنها با یک دکمه
فعال	غیرفعال	[۳] مسلح سازی Sleep تنها با یک دکمه
فعال	غیرفعال	[۴] برنامه نویسی بایپاس تنها با یک دکمه
فعال	غیرفعال	[۵] مسلح سازی محدود در حالت نبود باتری
فعال	غیرفعال	[۶] مسلح سازی محدود در حالت نبودن تمپر (زون+ماجول باس PGM+بی سیم)
فعال	غیرفعال	[۷] مسلح سازی محدود در صورت رخدادن مشکل نظارت بی سیم (زون+ماجول باس PGM+بی سیم)
فعال	غیرفعال	[۸] مسلح/غیرمسلح سازی با VDMP3

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] تغییر از مسلح سازی Force به Regular
فعال	غیرفعال	[۲] تغییر از مسلح سازی Stay به Stay Force
فعال	غیرفعال	[۳] تغییر از مسلح سازی Sleep به Sleep Force
فعال	غیرفعال	[۴] در زمان مسلح/غیرمسلح سازی با ریموت آژیر بصدا در می آید
فعال	غیرفعال	[۵] در زمان مسلح/غیرمسلح سازی با صفحه کلید آژیر بصدا در می آید
فعال	غیرفعال	[۶] در حالت تاخیر خروج صدای بیپ شنیده می شود
فعال	غیرفعال	[۷] در زمان مسلح سازی Stay/Sleep نه صدای بیپ و نه آژیر شنیده نخواهد شد
فعال	غیرفعال	[۸] در حالت مسلح سازی با ریموت تاخیر خروج نخواهیم داشت

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] دو برابر کردن زون ATZ
موازی	سری	[۲] گزینه های سیم کشی ATZ
		[۳]&[۴] شناسایی تمپر

[۲]	[۴]	گزینه های شناسایی دستبرد زون RF	گزینه های شناسایی دستبرد ماجول RF/باس صفحه کلید*
OFF	OFF	غیرفعال	غیرفعال
ON	OFF	تنها در صورت مشکل	تنها در صورت مشکل
OFF	ON	در حالت غیرمسلح: تنها در صورت مشکل در حالت مسلح: تبعیت از نوع آلام زون	تنها در صورت مشکل
ON	ON	در حالت غیرمسلح: آلام صوتی در حالت مسلح: تبعیت از نوع آلام زون	آلام صوتی

* شناسایی تمپر ماجول باس/صفحه کلید تنها اگر گزینه [۷] بخش [۷۰۰] فعال شده باشد.

[۵] بر روی زون بایپاس شده تمپر ایجاد می کند
[۶]&[۷] گزینه های نظارت

[۶]	[۷]	گزینه های نظارت زون RF	گزینه های نظارت ماجول RF/باس صفحه کلید
OFF	OFF	غیرفعال	غیرفعال
ON	OFF	تنها در صورت مشکل	تنها در صورت مشکل
OFF	ON	در حالت غیرمسلح: تنها در صورت مشکل در حالت مسلح: تبعیت از نوع آلام زون	تنها در صورت مشکل
ON	ON	در حالت غیرمسلح: آلام صوتی در حالت مسلح: تبعیت از نوع آلام زون	آلام صوتی

[۸] بر روی زون بایپاس شده نظارت ایجاد می کند

ON	OFF	گزینه
۸۰ دقیقه	۲۴ ساعت	[۱] تعیین زمان نظارت
فعال	غیرفعال	[۲] مقاومتهای EOL (استفاده از مقاومت انتهایی خط)
فعال	غیرفعال	[۳] ورودی زون ۱ ورودی دود دو سیمه می شود (بجز SP5500)
ورودی تمپر	ورودی زون	[۴] ورودی ۱ ZX8 ID A (Panel +۱)
ورودی تمپر	ورودی زون	[۵] ورودی ۱ ZX8 ID B (Panel +۹)
ورودی تمپر	ورودی زون	[۶] ورودی ۱ ZX8 ID C (Panel +۱۷)
N/A	N/A	[۴] تا [۸] N/A

بخش	داده	توضیحات
[۷۱۰]	----/----/---- 255 تا ۰۰۰ ثانیه	تاخیر ورودی ۱ (پیش فرض ۰۴۵)
[۷۱۱]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ ثانیه	تاخیر ورودی ۲ (پیش فرض ۰۴۵)
[۷۱۲]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵	شمارش خاموش شدن اتوماتیک زون (پیش فرض ۰۰۵)
[۷۱۳]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ ثانیه	تاخیر Intellizone (پیش فرض ۰۴۸)
[۷۱۴]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ دقیقه	تاخیر آلارم Recycle (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۱۵]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵	شمارنده آلارم Recycle (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۱۶]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ دقیقه	تاخیر قفل صفحه کلید (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۱۷]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ تلاش قبل از قفل شدن	شمارنده قفل صفحه کلید (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۱۸]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ ثانیه	تاخیر قفل غیر مسلح سازی پنیک ریموت (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۱۹]	----/----/---- روز (۰۰۰ تا ۲۵۵)	تاخیر Closing Delinquency (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۲۰]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ ثانیه	برای StayD: تاخیر Flex-Instant (پیش فرض ۰۱۵)
[۷۲۱]	----/----/---- ۰۰۰ تا ۲۵۵ ثانیه	برای StayD: تاخیر مسلح سازی مجدد (پیش فرض ۰۰۵)

برای برنامه نویسی های جایگزین برای تایمر قطع آژیر یا ورودی/خروجی به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید. **QM**

برنامه نویسی استفاده از نور روز بمنظور صرفه جویی در انرژی

گزینه های اصلی زون (۳)		[۷۲۰]
ON فعال N/A	OFF غیرفعال N/A	گزینه [۱] استفاده از نور روز N/A [۲]

بخش	اطلاعات	توضیحات
[۷۳۰]	(۰۰ تا ۹۹)	کد کشور

لیست کد کشورها (پیش فرض = پررنگ)	
۰۹ = جزیره لورد هاو - تاسمانیا	۰۰ = ایالات متحده، کانادا، مکزیک، سینت جان، باهاماس، Turks and Caicos
۱۰ = نیوزیلند، چاتهام	۰۱ = کوبا
۱۱ = تونگا	۰۲ = برزیل
۱۲ = عراق و سوریه	۰۳ = شیلی
N/A = ۱۳	۰۴ = فالک لند
۱۴ = لبنان، قرقیزستان	۰۵ = پاراگوئه
۱۵ = فلسطین	۰۶ = اروپای متحد، انگلستان و گرینلند
۱۶ = مصر	۰۷ = روسیه و اغلب ایالات USSR پیشین
۱۷ = نامیبیا	۰۸ = استرالیا - استرالیای جنوبی، ویکتوریا، Australian Capital territory، نیو
۱۸ = ایالات متحده، کانادا (زمانهای جدید صرفه جویی در نور روز برای ۲۰۰۷)	سوت ولز
۱۹ = نیوزیلند (زمانهای جدید صرفه جویی در نور روز برای ۲۰۰۷)	

گزینه های پارتیشن ۱

پررنگ = تنظیمات پیش فرض

ON	گزینه
فعال	[۱] مسلح سازی اتوماتیک براساس زمان
فعال	[۲] مسلح سازی اتوماتیک براساس عدم حرکت
	[۳] & [۴]

	[۴]	[۳]
OFF	Regular	OFF
ON	Sleep	OFF
OFF	Stay	ON

فعال	غیرفعال	[۵] به مسلح سازی Stay سوئیچ می کند اگر هیچ تاخیر ورودی زونی باز نباشد
فعال	غیرفعال	[۶] تاخیر زون را ۲ بار دنبال کنید وقتی تاخیر زون بتزگشته است
N/A	N/A	N/A [۸] & [۷]

گزینه های پارتیشن ۲

پررنگ = تنظیمات پیش فرض

ON	OFF	گزینه
فعال	غیرفعال	[۱] مسلح سازی اتوماتیک براساس زمان
فعال	غیرفعال	[۲] مسلح سازی اتوماتیک براساس عدم حرکت
		[۳] & [۴]

	[۴]	[۳]
OFF	Regular	OFF
ON	Sleep	OFF
OFF	Stay	ON

فعال	غیرفعال	[۵] به مسلح سازی Stay سوئیچ می کند اگر هیچ تاخیر ورودی زونی باز نباشد
فعال	غیرفعال	[۶] تاخیر زون را ۲ بار دنبال کنید وقتی تاخیر زون بتزگشته است
N/A	N/A	N/A [۸] & [۷]

تایمرهای پارتیشن

بخش	داده	توضیحات
[۷۴۵]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) ثانیه	تأخیر خروجی پارتیشن ۱ (پیش فرض ۰۶۰)
[۷۴۶]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) ثانیه	تأخیر خروجی پارتیشن ۲ (پیش فرض ۰۶۰)
[۷۴۷]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) دقیقه	قطع آژیر پارتیشن ۱ (پیش فرض ۰۰۴)
[۷۴۸]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) دقیقه	قطع آژیر پارتیشن ۲ (پیش فرض ۰۰۴)
[۷۴۹]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) × ۱۵ دقیقه	عدم حرکت پارتیشن ۱ (پیش فرض ۰۰۰)
[۷۵۰]	____/____/____ (۲۰۰ تا ۲۵۵) × ۱۵ دقیقه	عدم حرکت پارتیشن ۲ (پیش فرض ۰۰۰)

بخش	داده	توضیحات
[۷۶۱]	HH:MM ____/____/____	مسلح سازی اتوماتیک براساس زمان پارتیشن ۱ (پیش فرض ۰۰:۰۰)
[۷۶۲]	HH:MM ____/____/____	مسلح سازی اتوماتیک براساس زمان پارتیشن ۲ (پیش فرض ۰۰:۰۰)

ON OFF
جدول را ببینید □ جدول را ببینید □

گزینه های مونیتورینگ خط تلفن	
[۲]	[۱]
OFF غیرفعال شده	OFF
ON در زمان غیرمسلح: تنها مشکل در زمان مسلح: تنها مشکل	OFF
OFF در زمان غیرمسلح: تنها مشکل در زمان مسلح: آلارم صوتی	ON
ON آلارم های بی صدا به آلارم های صوتی تبدیل می شوند.	ON

[۱] & [۲]

- | | | | |
|----------------|----------------|--------------------------------------|-----|
| □ فعال | □ غیرفعال | در پنجمین اقدام به پالس سوئیچ می کند | [۳] |
| □ فعال | □ غیرفعال | شماره گیری جایگزین | [۴] |
| □ فعال | □ غیرفعال | شماره گیری Force | [۵] |
| □ فعال | □ غیرفعال | شماره گیری DTMF | [۶] |
| □ ۱:۱,۵ | □ ۱:۲ | نسبت پالس | [۷] |
| بدون شماره گیر | شماره گیر فعال | غیرفعال کردن گزارش | [۸] |

ON OFF
بعد از آلارم □ همیشه □
بدون شماره گیر □ قطع آژیر □

سیستم گزارش غیر مسلح می شود [۱]
بحالت اول بازگشتن زون گزارش [۲]

گزینه های ارسال گزارش تست اتوماتیک	[۴]	[۳]
کد گزارش تست را هر بار که روزهای برنامه نویسی شده در بخش [۸۴۰] در زمان برنامه نویسی شده در بخش [۸۵۰] سپری شدند، ارسال می کند.	OFF	OFF
در زمان غیر مسلح: هر بار که زمان برنامه نویسی شده در بخش [۸۵۲] سپری شد، کد گزارش تست ارسال می شود. در زمان مسلح: هر بار که زمان برنامه نویسی شده در بخش [۸۵۱] سپری شد، کد گزارش تست ارسال می شود.	ON	OFF
پنل کنترل کد گزارش تست را هر ساعت از دقایق برنامه نویسی شده در بخش [۸۵۰] (آخرین دو رقم) ارسال می کند. توجه کنید که از اولین دو رقم بخش [۸۵۰] چشم پوشی می شود. بعنوان مثال اگر ۱۰:۲۵ در بخش [۸۵۰] برنامه نویسی شده باشد، کد گزارش تست در ۲۵ امین دقیقه هر ساعت ارسال خواهد شد. ۱۱:۲۵، ۱۲:۲۵، ...	OFF	ON
کد گزارش تست زمانیکه هر کدام از شرایط گزینه های دوم و سوم در لیست بالا برقرار باشد ارسال خواهد شد. (گزینه های [۳] = OFF و [۴] = ON / گزینه های [۳] = ON و [۴] = OFF)	ON	ON

[۳] & [۴]

N/A N/A N/A [۵] & [۶]

- | | |
|---------|---|
| ON OFF | گزینه |
| □ فعال | [۱] برای کدهای گزارش مسلح/غیرمسلح، تماس با شماره تلفن ۱ |
| □ فعال | [۲] برای کدهای گزارش مسلح/غیرمسلح، تماس با شماره تلفن ۲ |
| □ فعال | [۳] برای کدهای گزارش مسلح/غیرمسلح، تماس با پیجر |
| N/A N/A | [۴] N/A |
| □ فعال | [۵] برای کدهای گزارش آلارم/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۱ |
| □ فعال | [۶] برای کدهای گزارش آلارم/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۲ |
| □ فعال | [۷] برای کدهای گزارش آلارم/حالت اولیه، تماس با پیجر |
| N/A N/A | N/A [۸] |

ON	OFF	گزینه
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۱] برای کدهای گزارش تمپر/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۱
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۲] برای کدهای گزارش تمپر/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۲
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۳] برای کدهای گزارش تمپر/حالت اولیه، تماس با پیجر
N/A	N/A	[۴] N/A
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۵] برای کدهای گزارش مشکل/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۱
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۶] برای کدهای گزارش مشکل/حالت اولیه، تماس با شماره تلفن ۲
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۷] برای کدهای گزارش مشکل/حالت اولیه، تماس با پیجر
N/A	N/A	N/A [۸]

ON	OFF	گزینه
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۱] برای کدهای گزارش ویژه، تماس با شماره تلفن ۱
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۲] برای کدهای گزارش ویژه، تماس با شماره تلفن ۲
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۳] برای کدهای گزارش ویژه، تماس با پیجر
N/A	N/A	[۴] N/A
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۵] در صورت آلام زون، تماس با شماره تلفن شخصی (سرقت/حریق)
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۶] در صورت آلام پنیک، تماس با شماره تلفن شخصی
<input type="checkbox"/> فعال	<input type="checkbox"/> غیرفعال	[۷] در صورت آلام Parademic، تماس با پیجر
N/A	N/A	N/A [۸]

تنظیمات ارتباطات

بخش اطلاعات

توضیحات

فرمت گزارش

Slow Ademco = ۰

Silent Fast Knight = ۱

Sesoca = ۲

Express Ademco = ۳

ID contact Ademco = ۴ (پیش فرض)

SIA = ۵

شماره حساب پارتیشن ۱

شماره حساب پارتیشن ۲

----/---- [۸۱۰]

تلفن ۱ تلفن ۲

[۸۱۱]

[۸۱۲]

[۸۱۵]

شماره تلفن ایستگاه مونیورینگ ۱

[۸۱۶]

شماره تلفن ایستگاه مونیورینگ ۲

[۸۱۷]

شماره تلفن پشتیبان

[۸۱۸]

شماره تلفن پیجر

[۸۱۹]

پیغام عددی فرستاده شده از طریق گزارش پیجر

کلیدهای ویژه برای شماره های تلفن	
بفشارید	عملیات یا ارزش
[OFF]	*
[BYP]	#
[MEM]	بین شماره گیری تون و پالس سوئیچ می کند و برعکس
[TBL]	وقفه ۴ ثانیه
[SLEEP]	رقم آخر را پاک می کند
[]	فاصله خالی وارد می کند

برای برنامه نویسی شماره های تلفن به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ و منوی اصلی سریع در راهنمای کاربر مراجعه کنید. برای پاک کردن یک شماره تلفن/پیغام عددی، کلید [SLEEP] را در بخش مربوطه بمدت سه ثانیه فشرده نگه دارید.



تایمرهای برقراری ارتباطات

بخش	داده	توضیحات
[۸۳۰]	۲ × (۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه	تاخیر قطع TLM (پیش فرض ۰۱۶)
[۸۳۱]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ماکزیمم ۳۲	ماکزیمم دفعات شماره گیری (پیش فرض ۰۰۸)
[۸۳۲]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه (ماکزیمم ۱۲۷)	وقفه بین دفعات شماره گیری* (پیش فرض ۰۲۰)
[۸۳۳]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه	ارسال آلام تاخیر (پیش فرض ۰۰۰)
[۸۳۴]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه (ماکزیمم ۱۲۷)	تاخیر گزارش پیجر (پیش فرض ۰۲۰)
[۸۳۵]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ماکزیمم ۱۰	تکرار پیغام گزارش پیجر (پیش فرض ۰۰۳)
[۸۳۶]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه (ماکزیمم ۱۲۷)	تاخیر گزارش شخصی* (پیش فرض ۰۰۵)
[۸۳۷]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ماکزیمم ۱۰	تکرار پیغام گزارش شخصی* (پیش فرض ۰۰۳)
[۸۳۸]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) ثانیه	تاخیر آخرین خاتمه عملیات (پیش فرض ۰۰۰)
[۸۳۹]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) دقیقه	تاخیر گزارش قطع تغذیه (پیش فرض ۰۱۵)
[۸۴۰]	(۲۵۵ تا ۰۰۰) روز	گزارش تست اتوماتیک (پیش فرض ۰۰۰)

* این بخش به شماره گیر صوتی در زمانیکه از یک VDMP3 استفاده می شود مربوط می گردد.

بخش	داده	توضیحات
[۸۵۰]	HH:MM	زمان گزارش تست اتوماتیک روز (پیش فرض ۰۰:۰۰)
[۸۵۱]	۱ × (۲۵۵ تا ۰۰۰) دقیقه	تاخیر گزارش مسلح شده (پیش فرض ۰۰۰)
[۸۵۲]	۱ × (۲۵۵ تا ۰۰۰) دقیقه	تاخیر گزارش غیرمسلح شده (پیش فرض ۰۰۰)

کدهای گزارش مسلح سازی ویژه (پیش فرض = FF)

بخش	داده	توضیحات	بخش	داده	توضیحات
[۸۶۰]	----	مسلح سازی اتوماتیک	[۸۶۱]	----	مسلح سازی سریع
	----	دیر برای بستن		----	مسلح سازی از طریق کامپیوتر شخصی
	----	بدون حرکت		N/A	
	----	مسلح سازی جزئی		N/A	

بخش	داده	توضیحات
[۸۶۲]	----/----	لغو مسلح سازی اتوماتیک
	----/----	غیرمسلح سازی از طریق کامپیوتر شخصی
	----/----	لغو آلامر بوسیله کاربر یا از طریق WinLoad
	----/----	لغو parademic

بخش	داده	توضیحات	بخش	داده	توضیحات
[۸۶۳]	----/----	پنیک اضطراری	[۸۶۴]	----/----	خاموش کردن زون
	----/----	پنیک کمکی		----/----	Duress
	----/----	پنیک حریق		----/----	قفل کردن صفحه کلید
	----/----	آخرین خاتمه عملیات		----/----	آلامر parademic

به مقادیر مبنای ده و شانزده در صفحه ۴۹ مراجعه کنید. 

کدهای گزارش مشکل بوجود آمده در سیستم

بخش	بخش
قطع تغذیه ماجول	[۸۶۵]
ضعیف /فقدان باطری ماجول	قطع تغذیه AC
باطری ضعیف زون بی سیم	قطع باطری
فقدان نظارت زون بی سیم	تغذیه کمکی
فقدان نظارت ماجول بی سیم	[۸۶۶]
تمپر به ماجول بی سیم	اضافه بار خروجی آژیر
N/A	قطع اتصال خروجی آژیر
N/A	فقدان تایمر
	مشکل لوپ حریق
	[۸۶۷]
	عدم برقراری ارتباط
	تورود فرکانس رادیویی
	فقدان ماجول
	تمپر ماجول

کدهای گزارش رفع مشکل سیستم (پیش فرض = FF)

بخش	بخش
قطع تغذیه ماجول	[۸۷۰]
ضعیف /فقدان باطری ماجول	TLM
باطری ضعیف زون بی سیم	قطع تغذیه AC
فقدان نظارت زون بی سیم	قطع باطری
فقدان نظارت ماجول بی سیم	تغذیه کمکی
تمپر به ماجول بی سیم	[۸۷۱]
N/A	اضافه بار خروجی آژیر
N/A	قطع اتصال خروجی آژیر
	فقدان تایمر
	مشکل لوپ حریق
	[۸۷۲]
	عدم برقراری ارتباط
	تورود فرکانس رادیویی
	فقدان ماجول
	تمپر ماجول

کدهای گزارش ویژه سیستم (پیش فرض = FF)

بخش	بخش
نصاب ورود	[۸۷۵]
نصاب خروج	Cold start
تخلف خاتمه عملیات	گزارش تست
N/A	N/A
	WinLoad خروج

به مقادیر مبنای ده و شانزده در صفحه ۴۹ مراجعه کنید.



ضمیمه ۱: کدهای گزارش ID تماس Ademco

CID	کد گزارش	مقدار برنامه نویسی
آلارم های پزشکی ۱۰۰ -		
۱۰۰	آلارم پزشکی	۰.۱
۱۰۱	فرستنده آویزان	۰.۲
۱۰۲	عدم امکان گزارش	۰.۳
آلارم های حریق - ۱۱۰		
۱۱۰	آلارم حریق	۰.۴
۱۱۱	دود	۰.۵
۱۱۲	احتراق	۰.۶
۱۱۳	جریان آب	۰.۷
۱۱۴	گرما	۰.۸
۱۱۵	Pull station	۰.۹
۱۱۶	کلانل	۰.A
۱۱۷	شعله	۰.B
۱۱۸	آلارم نزدیک	۰.C
آلارم های پنیک - ۱۲۰		
۱۲۰	آلارم پنیک	۰.D
۱۲۱	Duress	۰.E
۱۲۲	بی صدا	۰.F
۱۲۳	صدادار	۱.۰
۱۲۴	Duress-دسترسی تأیید شده	۱.۱
۱۲۵	Duress-خروج تأیید شده	۱.۲
آلارم های سرقت - ۱۳۰		
۱۳۰	سرقت	۱.۳
۱۳۱	پیرامون	۱.۴
۱۳۲	فضای ورودی	۱.۵
۱۳۳	۲۴ ساعته	۱.۶
۱۳۴	ورود/خروج	۱.۷
۱۳۵	روز/شب	۱.۸
۱۳۶	فضای خروجی	۱.۹
۱۳۷	تمپر	۱.A
۱۳۸	آلارم نزدیک	۱.B
۱۳۹	تشخیص تجاوز به حریم	۱.C
آلارم های عمومی - ۱۴۰		
۱۴۰	آلارم عمومی	۱.D
۱۴۱	لوپ نمونه برداری باز است	۱.E
۱۴۲	لوپ نمونه برداری کوتاه است	۱.F
۱۴۳	قطع ماجول توسعه	۲.۰
۱۴۴	تمپر به سنسور	۲.۱
۱۴۵	تمپر به ماجول توسعه	۲.۲
۱۴۶	سرقت بی صدا	۲.۳
۱۴۷	قطع نظارت سنسور	۲.۴
غیر از سرقت ۲۴ ساعته - ۱۵۰ و ۱۶۰		

۱۵۰	غیر از سرقت ۲۴ ساعته	۲۵
۱۵۱	آشکارسازی گاز	۲۶
۱۵۲	انجماد	۲۷
۱۵۳	فقدان گرما	۲۸
۱۵۴	کمبود آب	۲۹
۱۵۵	شکستن ورقه فلزی	۲A
۱۵۶	مشکل روز	۲B
۱۵۷	سطح پایین گاز سیلندر	۲C
۱۵۸	دمای بالا	۲D
۱۵۹	دمای پایین	۲E
۱۶۱	فقدان جریان هوا	۲F
۱۶۲	آشکارسازی مونوکسید کربن	۳۰
۱۶۳	سطح مخزن	۳۱
سیستم نظارت حریق - ۲۰۰ و ۲۱۰		
۲۰۰	نظارت حریق	۳۲
۲۰۱	فشار آب کم	۳۳
۲۰۲	مونوکسید کربن کم	۳۴
۲۰۳	سنسور شیر قطع جریان	۳۵
۲۰۴	سطح آب پایین	۳۶
۲۰۵	پمپ فعال شده	۳۷
۲۰۶	قطع پمپ	۳۸
مشکلات سیستم - ۳۰۰ و ۳۱۰		
۳۰۰	مشکل سیستم	۳۹
۳۰۱	قطع تغذیه AC	۳A
۳۰۲	باتری سیستم ضعیف	۳B
۳۰۳	مجموع مقابله ای (checksum) RAM در وضعیت بد	۳C
۳۰۴	مجموع مقابله ای ROM	۳D
۳۰۵	ریست سیستم	۳E
۳۰۶	برنامه پل تغییر یافته است	۳F
۳۰۷	قطع تست خودکار	۴۰
۳۰۸	خاموشی سیستم	۴۱
۳۰۹	قطع تست باتری	۴۲
۳۱۰	خطای زمین	۴۳
۳۱۱	فقدان اتمام باتری	۴۴
۳۱۲	جریان تغذیه بالای مرز جریان	۴۵
۳۱۳	ریست مهندسی	۴۶
مشکلات آژیر/رله - ۳۲۰		
۳۲۰	آژیر/رله	۴۷
۳۲۱	آژیر ۱	۴۸
۳۲۲	آژیر ۲	۴۹
۳۲۳	رله آلارم	۴A
۳۲۴	رله خطا	۴B
۳۲۵	رله برگشتی	۴C
۳۲۶	چک دستگاه اخطار # ۳	۴D
۳۲۷	چک دستگاه اخطار # ۴	۴E

مشکلات ادوات جانبی سیستم ۳۳۰ و ۳۴۰		
۳۳۰	ادوات جانبی سیستم	۴F
۳۳۱	لوپ نمونه برداری باز است	۵۰
۳۳۲	لوپ نمونه برداری کوتاه است	۵۱
۳۳۳	قطع ماجول توسعه	۵۲
۳۳۴	قطع تکرار کننده	۵۳
۳۳۵	اتمام کاغذ چاپگر محلی	۵۴
۳۳۶	قطع چاپگر محلی	۵۵
۳۳۷	قطع تغذیه DC ماجول توسعه	۵۶
۳۳۸	باتری ضعیف ماجول توسعه	۵۷
۳۳۹	ریست ماجول توسعه	۵۸
۳۴۱	تمپر به ماجول توسعه	۵۹
۳۴۲	قطع تغذیه AC ماجول توسعه	۵A
۳۴۳	قطع تست خودکار ماجول توسعه	۵B
۳۴۴	آشکارسازی پارازیت گیرنده RF	۵C
مشکلات برقراری ارتباط - ۳۵۰ و ۳۶۰		
۳۵۰	برقراری ارتباط	۵D
۳۵۱	خطای ۱ Telco	۵E
۳۵۲	خطای ۲ Telco	۵F
۳۵۳	رادیوی موج بلند	۶۰
۳۵۴	عدم امکان ارتباط	۶۱
۳۵۵	فقدان نظارت رادیویی	۶۲
۳۵۶	فقدان نمونه برداری مرکزی	۶۳
۳۵۷	پروپ VSWR رادیوی موج بلند	۶۴
مشکلات لوپ حفاظتی - ۳۷۰		
۳۷۰	لوپ حفاظت	۶۵
۳۷۱	لوپ حفاظت باز است	۶۶
۳۷۲	لوپ حفاظت کوتاه است	۶۷
۳۷۳	مشکل حریق	۶۸
۳۷۴	آلارم خطای خروج	۶۹
۳۷۵	مشکل زون پنیک	۶A
۳۷۶	مشکل زون توقیف شده	۶B
۳۷۷	مشکل نوساندار (swinger)	۶C
۳۷۸	مشکل cross-zone	۶D
مشکلات سنسور - ۳۸۰ و ۳۹۰		
۳۸۰	مشکل سنسور	۶E
۳۸۱	فقدان نظارت RF	۶F
۳۸۲	فقدان نظارت RPM	۷۰
۳۸۳	تمپر به سنسور	۷۱
۳۸۴	باتری ضعیف فرستنده RF	۷۲
۳۸۵	حساسیت بالای آشکارساز دود	۷۳
۳۸۶	حساسیت پایین آشکارساز دود	۷۴

D1	زمان/تاریخ نادرست	۶۲۶
D2	ورود به مد برنامه	۶۲۷
D3	خروج از مد برنامه	۶۲۸
D4	نشانهگر ۳۲ ساعته جدول رخدادها	۶۲۹
D5	تغییر برنامه	۶۳۰
D6	تغییر برنامه استثنا	۶۳۱
D7	تغییر برنامه دسترسی	۶۳۲
D8	غیرفعال بودن سیستم	۶۵۴

A3	وارد کردن کد اشتباه	۴۶۱
A4	وارد کردن کد مجاز	۴۶۲
A5	مسلح سازی مجدد پس از آلام	۴۶۳
A6	زمان مسلح سازی اتوماتیک توسعه یافته	۴۶۴
A7	ریست آلام پنیک	۴۶۵
A8	مقدمات Off/On سرویس غیر فعال شدن رله آژیر - ۵۲۰	۴۶۶
A9	غیرفعال شدن رله آژیر	۵۲۰
AA	غیرفعال شدن آژیر ۱	۵۲۱
AB	غیرفعال شدن آژیر ۲	۵۲۲
AC	غیرفعال شدن رله آلام	۵۲۳
AD	غیرفعال شدن رله خطا	۵۲۴
AE	غیرفعال شدن رله برگشتی	۵۲۵
AF	غیر فعال شدن چک دستگاه اختلال #۳	۵۲۶
B0	غیر فعال شدن چک دستگاه اختلال #۴	۵۲۷
	ماحول ها - ۵۳۰	
B1	اضافه شدن ماجول	۵۳۱
B2	حذف شدن ماجول غیرفعال شدن ارتباطات - ۵۵۰ و ۵۶۰	۵۳۲
B3	غیرفعال شدن شماره گیر	۵۵۱
B4	غیرفعال شدن فرستنده رادیویی	۵۵۲
	بایپاس - ۵۷۰	
B5	بایپاس کردن زون	۵۷۰
B6	بایپاس کردن حریق	۵۷۱
BY	بایپاس کردن ۲۴ ساعته زون	۵۷۲
BA	بایپاس کردن سرقت	۵۷۳
B9	بایپاس کردن گروه	۵۷۴
BA	بایپاس کردن Swinger	۵۷۵
BB	شنت زون دسترسی	۵۷۶
BC	بایپاس کردن زون دسترسی تست/Misc - ۶۰۰	۵۷۷
BD	تست دستی تریگر	۶۰۱
BE	گزارش تست پریودیک	۶۰۲
BF	ارسال پریودیک RF	۶۰۳
C0	تست حریق	۶۰۴
C1	گزارش وضعیت برای تعقیب	۶۰۵
C2	Listen in to follow	۶۰۶
C2	Walk test mode	۶۰۷
C4	تست پریودیک- حضور خطای سیستم	۶۰۸
C5	فرستنده ویدئویی فعال	۶۰۹
C6	Point test OK	۶۱۱
C7	Point تست نشده است	۶۱۲
C8	زون سرقت بصورت Walk تست شده است	۶۱۳
C9	زون حریق بصورت Walk تست شده است	۶۱۴
CA	زون پنیک بصورت Walk تست شده است	۶۱۵
CB	درخواست سرویس	۶۱۶
CC	ریست جدول رخدادها (Event Log)	۶۲۱
CD	جدول رخدادها پر است ۵۰	۶۲۲
CE	جدول رخدادها پر است ۹۰	۶۲۳
CF	سرریز جدول رخدادها	۶۲۴
D0	ریست زمان/تاریخ	۶۲۵

CID	کد گزارش	مقدار بر نام نویسی
۳۸۷	حساسیت بالای آشکارساز سرقت	۷۵
۳۸۸	حساسیت پایین آشکارساز سرقت	۷۶
۳۸۹	قطع تست خودکار سنسور	۷۷
۳۹۱	مشکل مراقبت سنسور	۷۸
۳۹۲	خطای جبران انحراف (drift)	۷۹
۳۹۳	اخطار تعمیرات و نگهداری باز/بسته - ۴۰۰	۷A
۴۰۰	باز/بسته	۷B
۴۰۱	باز/بسته بوسیله کاربر	۷C
۴۰۲	باز/بسته گروه	۷D
۴۰۳	باز/بسته اتوماتیک	۷E
۴۰۶	لغو	۷F
۴۰۷	مسلح/غیرمسلح از راه دور	۸۰
۴۰۸	مسلح سازی سریع	۸۱
۴۰۹	باز/بسته سوئیچ کلید دسترسی از راه دور - ۴۱۰	۸۲
۴۱۱	درخواست Call back	۸۳
۴۱۲	Success-download access	۸۴
۴۱۳	دسترسی ناموفق	۸۵
۴۱۴	خاموشی سیستم	۸۶
۴۱۵	خاموشی شماره گیر	۸۷
۴۱۶	ارسال موفق فایل کنترل دسترسی - ۴۲۰ و ۴۳۰	۸۸
۴۲۱	عدم اجازه دسترسی	۸۹
۴۲۲	گزارش دسترسی بوسیله کاربر	۸A
۴۲۳	دسترسی forced	۸B
۴۲۴	عدم اجازه خروج	۸C
۴۲۵	تائید خروج	۸D
۴۲۶	Access door propped open	۸E
۴۲۷	مشکل مونیتور وضعیت درب محل دسترسی	۸F
۴۲۸	درخواست محل دسترسی برای خروج	۹۰
۴۲۹	مد برنامه دسترسی ورود	۹۱
۴۳۰	مد برنامه دسترسی خروج	۹۲
۴۳۱	تغییر سطح تهدید دسترسی	۹۳
۴۳۲	قطع رله/تریگر دسترسی	۹۴
۴۳۳	شنت RTE دسترسی	۹۵
۴۳۴	شنت DSM دسترسی	۹۶
	مسلح سازی - ۴۴۰ و ۴۵۰	
۴۴۱	مسلح بصورت Stay	۹۷
۴۴۲	مسلح بصورت Stay از طریق سوئیچ کلید	۹۸
۴۵۰	باز/بسته استثنا	۹۹
۴۵۱	باز/بسته اولیه	۹A
۴۵۲	باز/بسته نهایی	۹B
۴۵۳	عدم امکان باز شدن	۹C
۴۵۴	عدم امکان بسته شدن	۹D
۴۵۵	عدم امکان مسلح سازی اتوماتیک	۹E
۴۵۶	مسلح سازی جزئی	۹F
۴۵۷	خطای خروج (کاربر)	A0
۴۵۸	کاربر در مقدمات	A1
۴۵۹	آخرین بسته شدن سیستم - ۴۶۰	A2

ضمیمه ۲: لیست کدهای گزارش اتوماتیک

کد گزارش پیش فرض ID تماس	کد گزارش پیش فرض SIA	رخدادسیستم
۳- ۴A۱ بسته شدن از طریق کاربر	CI- گزارش بسته شدن	مسلح سازی با استفاده از کد کاربر (##)
۳- ۴A۳ بسته شدن اتوماتیک	CA- بسته شدن اتوماتیک	مسلح سازی اتوماتیک
۳- Late to close ۴۵۲	OT- Late to close	Late to close
۳- ۴۵۲ Late to close	NA- بدون عملکرد	بدون حرکت
۱- ۴۵۶ باپاس گروه	CG- محوطه بسته	مسلح سازی جزئی
۳- ۴A۸ مسلح سازی سریع	CL- گزارش بسته شدن	مسلح سازی سریع
۳- ۴A۷ مسلح/غیرمسلح سازی از راه دور	CQ- مسلح ساز یاز راه دور	مسلح سازی از طریق نرم افزار کامپیوتری
۱- ۱۴A۱ باز شدن از طریق کاربر	OP- گزارش باز شدن	غیر مسلح سازی با استفاده از کد کاربر (##)
۱- ۴A۱ باز شدن از طریق کاربر	OP- گزارش باز شدن	غیر مسلح سازی بعد از آلام* با استفاده از کد کاربر (##)
۱- ۴A۶ لغو از طریق کاربر	OR- غیرمسلح کردن از آلام	لغو آلام* با استفاده از کد کاربر (##)
۱- ۴۶۴ باز بسته مدت دار	CE- توسعه بستن	لغو مسلح سازی اتوماتیک
۱- ۴A۷ مسلح/غیرمسلح سازی از راه دور	OQ- غیرمسلح سازی از راه دور	غیر مسلح سازی از طریق نرم افزار کامپیوتری
۱- ۴A۷ مسلح/غیرمسلح سازی از راه دور	OR- غیرمسلح کردن از آلام	غیر مسلح سازی بعد از یک آلام از طریق نرم افزار کامپیوتری
۱- ۴A۶ لغو از طریق کاربر	OR- غیرمسلح کردن از آلام	لغو آلام از طریق نرم افزار کامپیوتری
۱- ۴A۶ لغو از طریق کاربر	MH- رفع آلام پزشکی	لغو آلام paramedic
۱- ۵۷A باپاس زون	UB- باپاس زون نوشته نشده	زون باپاس شده (##)
۱- ۱۲A آلام سرقت	BA- آلام سرقت	آلام زون (##)
۱- ۱۱A آلام حریق	FA- آلام حریق	آلام حریق (##)
۳- ۱۳A رفع آلام سرقت	BH- رفع آلام حریق	رفع آلام زون (##)
۳- ۱۱A رفع آلام حریق	FH- رفع آلام حریق	رفع آلام حریق (##)
۱- ۱۲A آلام پنیک	PA- آلام پنیک	پنیک ۱- اورژانس
۱- ۱AA آلام پزشکی	MA- آلام پزشکی	پنیک ۲- پزشکی
۱- ۱۱۵ Pull station	FA- آلام حریق	پنیک ۳- حریق
۳- ۴۵۹۳ باز بسته	CR- بستن اخیر	آخرین بسته شدن
۱- ۵۷۵ باپاس گروه	CG- محوطه بستن	خاموشی زون سراسری
۱- ۱۲۱ Duress	HA- آلام توقف	آلام Duress
۱- ۴۲۱ عدم اجازه دسترسی	JA- تمپر به کد کاربر	قفل صفحه کلید
۱- ۵۷A باپاس زون	UB- باپاس زون نوشته نشده	خاموشی زون (##)
۱- ۱۴۴ تمپر به سنسور	TA- آلام تمپر	تمپر به زون (##)
۳- ۱۴۴ رفع تمپر به سنسور	TR- رفع آلام تمپر	رفع مشکل تمپر به زون (##)
۱- ۳A۱ قطع تغذیه AC	AT- مشکل AC	قطع تغذیه AC
۱- ۳A۹ قطع تست باتری	YT- مشکل باتری سیستم	قطع باتری
۱- ۳AA مشکل سیستم	YP- مشکل تغذیه	مشکل تغذیه کمکی
۱- ۳۲۱ آژیر ۱	YA- خطای آژیر	حد جریان خروجی آژیر
۱- ۳۲۱ آژیر ۱	YA- خطای آژیر	فقدان آژیر
۱- ۶۲۶ زمان/تاریخ نادرست	JT- تغییر زمان	فقدان ساعت
۱- ۳۷۳ مشکل حریق	FT- مشکل حریق	مشکل لوپ حریق
۱- ۳۵۴ قطع ارتباط	YC- عدم برقراری ارتباط	قطع ارتباط
۱- ۳۴۴ آشکارسازی پارازیت گیرنده RF	XQ- ورود RF	واسطه RF
۳- ۳۵۱ رفع خطای ۱ Telco	LR- رفع مشکل خط تلفن	رفع مشکل TLM
۳- ۳A۱ رفع قطع تغذیه AC	AR- رفع مشکل AC	رفع مشکل تغذیه AC
۳- ۳A۹ رفع مشکل تست باتری	YR- رفع مشکل باتری سیستم	رفع مشکل قطع باتری

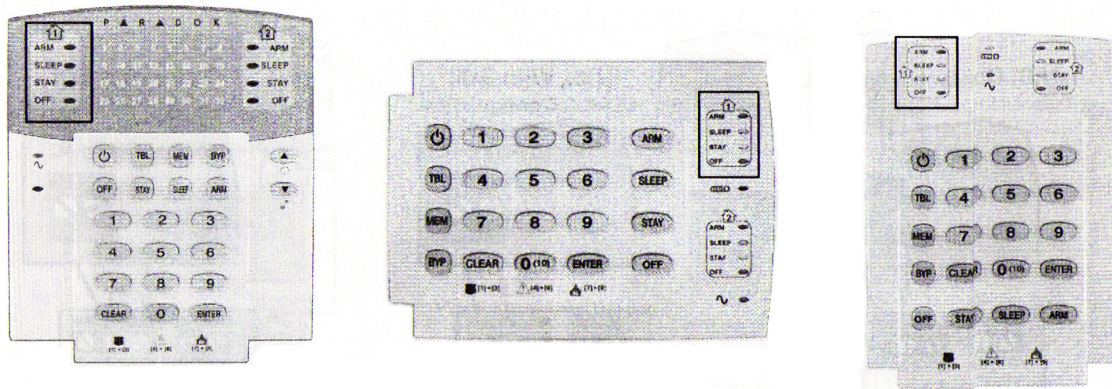
* یک سیستم مسلح در حالت آلام قرار داشته یا دارد، و بوسیله کاربر غیر مسلح می شود.

** یک سیستم غیرمسلح در حالت آلام (بعنوان مثال زون ۲۴ ساعته) قرار داشته یا دارد، و بوسیله کاربر غیر مسلح می شود.

کد گزارش پیش فرض SIA	کد گزارش پیش فرض ID تماس	رخداد سیستم
YQ- رفع مشکل تغذیه	۳- AA۳ رفع مشکل سیستم	رفع مشکل تغذیه کمکی
YH- رفع مشکل آژیر	۳- ۳۲۱ رفع مشکل آژیر ۱	رفع مشکل حد جریان خروجی آژیر
YH- رفع مشکل آژیر	۳- ۳۲۱ رفع مشکل آژیر ۱	رفع مشکل فقدان آژیر
JT- تغییر زمان	۳- ۲۵۶ رست زمان/تاریخ	آژیر برنامه ریزی شده
FJ- رفع مشکل حریق	۳- ۳۷۳ رفع مشکل حریق	رفع مشکل لوپ حریق
YK- قطع ارتباط	۳- ۳۵۴ عدم برقراری ارتباط	عدم برقراری ارتباط با ایستگاه مونیورینگ
XH- رفع مشکل تورود RF	۳- ۳۴۴ آشکارسازی پارازیت گیرنده RF	تورود RF
ET- مشکل ماجول توسعه	۱- ۳۳۳ قطع ماجول توسعه	خطای احتراق
TA- آلام تمپر	۱- ۳۴۱ تمپر به ماجول توسعه	تمپر به ماجول
ER- رفع مشکل ماجول توسعه	۳- ۳۳۳ رفع مشکل قطع ماجول توسعه	رفع خطای باس
TR- رفع مشکل تمپر	۳- ۳۴۱ رفع مشکل تمپر به ماجول توسعه	رفع تمپر به ماجول
RR- بالا آمدن سیستم	۱- AA۳ خاموشی سیستم	Cold Start
TX- گزارش تست	۱- AA۶ گزارش تست پرودیک	گزارش سفارشی تست
RS- موفقیت برنامه از راه دور	۱- Successful - download access - ۴۱۲	اتمام ارتباط نرم افزار کامپیوتری
LB- برنامه محلی	۱- ۶۲۷ ورود به مد برنامه	نصاب در سایت
LS- موفقیت برنامه محلی	۱- ۶۲۸ خروج از مد برنامه	اتمام برنامه نویسی نصاب
LB- برنامه محلی	۱- ۶۲۷ ورود به مد برنامه	تعمیرات و نگهداری در حال اجرا
LS- موفقیت برنامه محلی	۱- ۶۲۸ خروج از مد برنامه	اتمام تعمیرات و نگهداری
CD- عدم فعالیت سیستم	۱- ۶۵۴ عدم فعالیت سیستم	خطا در بستن
AT- قطع تغذیه AC ماجول	۱- ۳۴۲ قطع تغذیه AC بر روی ماجول	قطع تغذیه AC ماجول
AR- رفع مشکل قطع تغذیه AC ماجول	۳- ۳۴۲ بازگشت تغذیه AC بر روی ماجول	رفع مشکل قطع تغذیه AC ماجول
YT- قطع باتری ماجول	۱- ۳۳۸ قطع باتری ماجول	قطع باتری ماجول
YR- رفع مشکل قطع باتری ماجول	۳- ۳۳۸ قطع باتری ماجول	رفع مشکل قطع باتری ماجول
XT- مشکل باتری فرستنده	۱- ۲۸۴ باتری ضعیف فرستنده RF	باتری ضعیف ماجول RF
XR- رفع مشکل باتری فرستنده	۳- ۲۸۴ رفع مشکل باتری ضعیف فرستنده RF	رفع مشکل باتری ماجول RF
US- نظارت زون نانوشته	۱- ۳۸۱ عدم وجود نظارت RF -	مشکل نظارت ماجول RF
UR- رفع مشکل نظارت زون نانوشته	۳- ۳۸۱ رفع مشکل نظارت RF -	رفع مشکل نظارت ماجول RF
US- نظارت زون نانوشته	۱- ۳۸۱ عدم وجود نظارت RF -	فقدان نظارت ماجول RF
UR- رفع مشکل نظارت زون نانوشته	۳- ۳۸۱ رفع مشکل عدم وجود نظارت RF -	رفع مشکل نظارت ماجول RF
ES- تمپر به ادوات توسعه	۱- ۱۴۵ تمپر به ماجول توسعه	تمپر به ماجول RF
EJ- رفع مشکل تمپر به ادوات توسعه	۳- ۱۴۵ رفع مشکل تمپر به ماجول	رفع مشکل تمپر به ماجول RF
MA- آلام پزشکی	۱- AA۱ پزشکی	آلام paramedic
XW- زون forced	۱- ۵۷A زون forced	زون forced
UU- زون included	۳- ۵۷A زون included	زون included

ضمیمه ۳: ورود و نمایش داده

برای دسترسی به مد نمایش داده، پس از وارد کردن یک بخش و قبل از وارد کردن هرگونه داده، کلید [ENTER] را بفشارید. چهار LED، همانگونه که در زیر نشان داده شده شروع به چشمک زدن می کنند. به این ترتیب مشخص می شود که شما در مد نمایش داده قرار دارید.



هر بار که کلید [ENTER] فشرده می شود، صفحه کلید رقم بعدی بخش جاری را نشان خواهد داد و با هر بار فشردن، به اندازه یک رقم، بدون تغییر مقادیر برنامه نویسی شده، پیش خواهد رفت. این ویژگی برای بخش هایی که از متد انتخاب با ویژگی چندگانه (method select Feature Multiple) استفاده می کنند، موجود نمی باشد. برای خروج از مد نمایش داده کلید [CLEAR] را بفشارید. دو روش وجود دارد که می توان برای وارد کردن داده در مد برنامه نویسی از آنها استفاده کرد: وارد کردن تک رقمی داده و روش های برنامه نویسی انتخاب ویژگی.

روش وارد کردن تک رقمی داده

پس از ورود به مد برنامه نویسی، در برخی بخش ها لازم است مقادیر دهدهی از ۰۰۰ تا ۲۵۵ را وارد کنید. در برخی بخش های دیگر لازم است مقادیر مبنای شانزده، از ۰ تا F را وارد کنید. اطلاعات مذکور بطور شفاف در این دستورالعمل نشان داده شده اند. زمانیکه رقم آخر را در یک بخش وارد می کنید، پتل بطور خودکار اطلاعات را ذخیره کرده و به بخش بعدی خواهد رفت. برای مشاهده مقادیر معادل مبنای ده و شانزده به صفحه ۴۹ مراجعه کنید.

روش برنامه نویسی انتخاب ویژگی

پس از ورود به برخی بخش های مشخص، هشت گزینه بنمایش در خواهند آمد که هر کدام از [۱] تا [۸]، بیانگر یک ویژگی خاص خواهند بود. کلید مربوط به گزینه دلخواه را فشار دهید. به این ترتیب گزینه مورد نظر روشن می شود. برای پاک کردن رقم، و در نتیجه خاموش کردن گزینه، کلید را مجدداً بفشارید. برای خاموش کردن تمام هشت گزینه، کلید [CLEAR] را بفشارید. زمانیکه گزینه ها را بدخواه تنظیم کردید، کلید [ENTER] را بفشارید تا مقادیر ذخیره شده و به بخش بعدی برود.

مقادیر مبنای ده و شانزده

نتیجه مشاهده شده		فشردن کلید	مقدار یا عملیات
۱۰ LED زون	۳۲ LED زون		
رقم را پاک کرده و در همان بخش باقی می ماند	رقم را پاک کرده و در همان بخش باقی می ماند	[SLEEP]	مقدار ۰/ رقم جاری با ۰ جایگزین می شود
کلیدهای ۱ تا ۹	زون ۱ تا ۹	[۱] تا [۹]	مقادیر ۱ تا ۹
کلید (۱۰) ۰	زون ۱۰	[۰]	(فقط مبنای شانزده)
OFF	زون ۱۱	[OFF]	(فقط مبنای شانزده)
BYP	زون ۱۲	[BYP]	(فقط مبنای شانزده)
MEM	زون ۱۳	[MEM]	(فقط مبنای شانزده)
TBL	زون ۱۴	[TBL]	(فقط مبنای شانزده)
[O]	زون ۱۵	[O]	(فقط مبنای شانزده)
LED های ARM و STAY چشمک می زنند	LED های ARM و STAY چشمک می زنند	[CLEAR]	خروج بدون ذخیره سازی
به بخش بعدی می رود	به بخش بعدی می رود	[ENTER]	ذخیره اطلاعات (فقط مبنای شانزده)

نمایش خطا

- برای بنمایش در آوردن مد نمایش خطا، کلید [TBL] را بفشارید. لطفاً توجه داشته باشید که می توان صفحه کلید را طوری برنامه ریزی کرد که در صورت رخ دادن هرگونه مشکل جدیدی، هر ۵ ثانیه اقدام به پخش صدای بیپ نماید. برای متوقف ساختن صدای بیپ، کلید [TBL] را بفشارید.
- برای نمایش دادن زیر منوهای مد نمایش خطا، کلید مربوطه را در منوی اصلی بفشارید.

منوی اصلی	زیر منو ها
[۱] باتری ضعیف زون بی سیم	[۱] تا [۳۲] زون های در وضعیت باتری ضعیف
[۲] مشکل تغذیه	[۱] عدم وجود/ضعف باتری در پنل کنترل [۲] قطع تغذیه AC پنل کنترل [۳] اضافه بار کمکی در پنل کنترل [۴] قطع تغذیه AC صفحه کلید بی سیم [۵] قطع باتری صفحه کلید بی سیم [۶] قطع تغذیه AC تکرارکننده بی سیم [۷] قطع باتری تکرارکننده بی سیم
[۳] مشکل آژیر	[۱] قطع آژیر بر روی پنل کنترل [۲] اضافه بار آژیر بر روی پنل کنترل
[۴] مشکل برقراری ارتباط	[۱] مونیترینگ خط تلفن بر روی پنل کنترل [۲] عدم برقراری ارتباط بر روی تلفن مونیترینگ ۱ بر روی پنل کنترل [۳] عدم برقراری ارتباط بر روی تلفن مونیترینگ ۱ بر روی پنل کنترل [۴] عدم برقراری ارتباط بر روی تلفن پیجر بر روی پنل کنترل [۵] عدم برقراری ارتباط بر روی تلفن صوتی بر روی پنل کنترل [۶] عدم برقراری ارتباط با کامپیوتر بر روی پنل کنترل
[۵] قطع سیم کشی زون و تمپر	[۱] تا [۳۲] زون های مورد تمپر و قطع سیم کشی زون
[۶] مشکل تمپر به ماجول	[۱] MG-2WPGM [۲] باس صفحه کلید [۳] ماجول باس ZX8 [۴] ماجول باس RTX3 [۵] صفحه کلید بی سیم
[۷] مشکل لوپ حریق	[۱] تا [۳۲] زون های با مشکل لوپ حریق
[۸] فقدان تایمر	
[۹] فقدان سیستم نظارتی زون بی سیم	[۱] تا [۳۲] زون های با مشکل فقدان سیستم نظارتی [STAY] مشکل تورود فرکانس رادیویی
[۱۰] یا [۱۰] فقدان سیستم نظارتی ماجول	[۱] MG-2WPGM [۲] باس صفحه کلید) ریست کردن پنل این مشکل را برطرف نخواهد کرد، آن را در بخش [۹۵۵] برطرف کنید). [۳] ماجول باس ZX8 [۴] ماجول باس RTX3 [۵] قطع سیستم نظارتی صفحه کلید بی سیم [۶] قطع سیستم نظارتی تکرارکننده بی سیم
[۱۶] خطای صفحه کلید (تنها MG32LED/MG32LRF)	
[SLEEP] خطای صفحه کلید (تنها MG10LEDV/H)	

کلیدهای عملیاتی نصاب

برای دسترسی به کلیدهای عملیاتی نصاب، کلیدهای زیر را به ترتیب بفشارید:

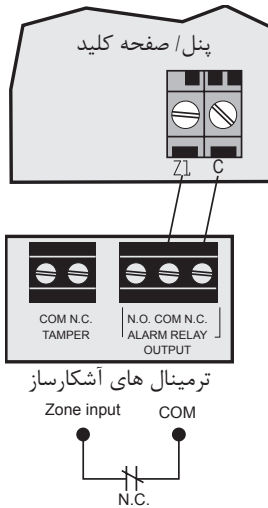
[ENTER] + [کد نصاب] + [MEM] = گزارش تست: کد گزارش "report test" را که در بخش [۸۷۵] برنامه نویسی شده است (صفحه ۴۳) به ایستگاه مونیترینگ می فرستد.

[ENTER] + [کد نصاب] + [STAY] = لغو ارتباطات: تمام ارتباطات با نرم افزار WinLoad و یا ایستگاه مونیترینگ را تا رخداد قابل گزارش بعدی لغو می کند.
[ENTER] + [کد نصاب] + [SLEEP] = پاسخ به نرم افزار WinLoad: پایانه فرمان را به پاسخ به تماس آمده از طرف ایستگاه مونیترینگ که از نرم افزار WinLoad استفاده می کند، وا می دارد.

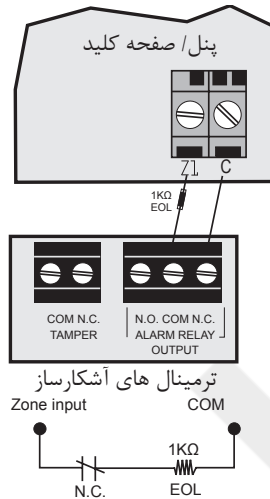
[ENTER] + [کد نصاب] + [BYP] = تماس با نرم افزار WinLoad: با شماره تلفن کامپیوتری که در بخش [۹۱۵] (صفحه ۴۴) برنامه ریزی شده است، بمنظور برقراری ارتباط با کامپیوتری که از نرم افزار WinLoad استفاده می کند، تماس می گیرد.

[ENTER] + [کد نصاب] + [TBL] = مد تست نصاب: مد تست نصاب به شما امکان می دهد که تستهای walk را انجام دهید، جاییکه آژیر برای نشان دادن زون های باز صدا در خواهد آمد. برای خروج، مجدداً کلید [TBL] را بفشارید.

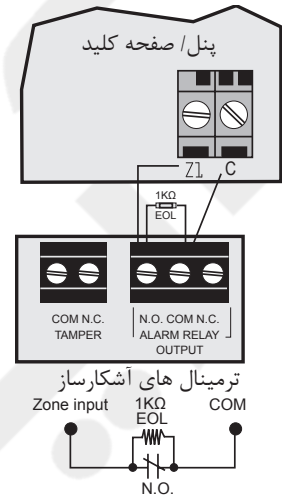
کنتاكت بدون N.O. EOL



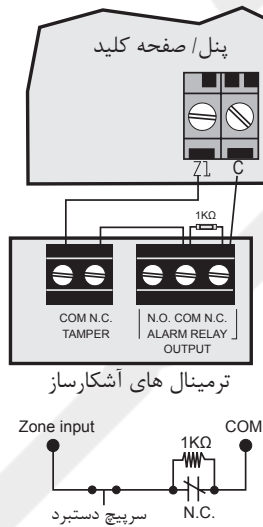
کنتاكت EOL با N.O.
تنظیمات UL/ULC



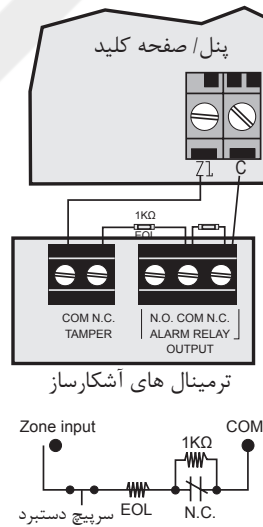
کنتاكت EOL با N.O.
تنظیمات UL/ULC



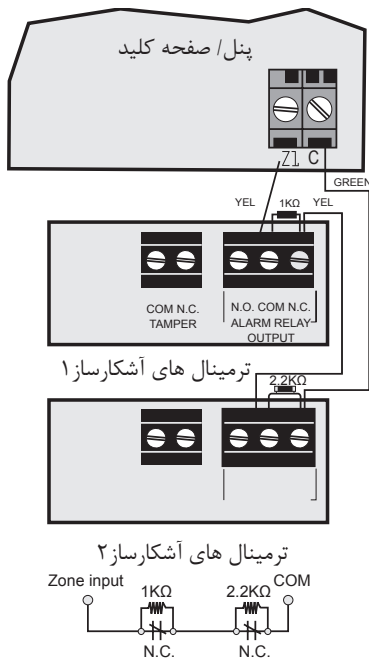
کنتاكت N.C. بدون EOL، به همراه
امکان شناسایی دستبرد



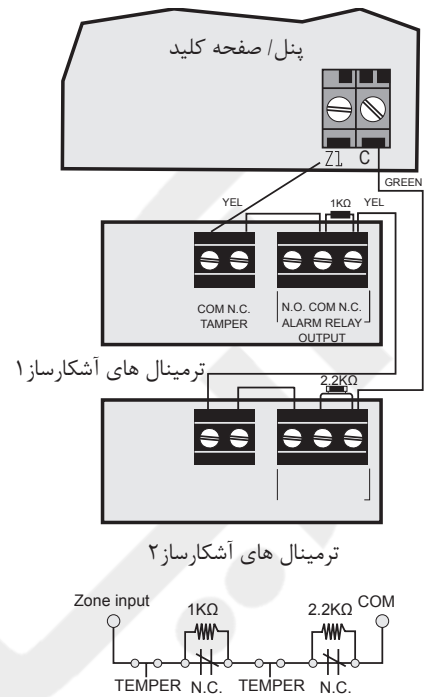
کنتاكت N.C. با EOL، به همراه امکان شناسایی
دستبرد و مشکل در سیم (UL/ULC)



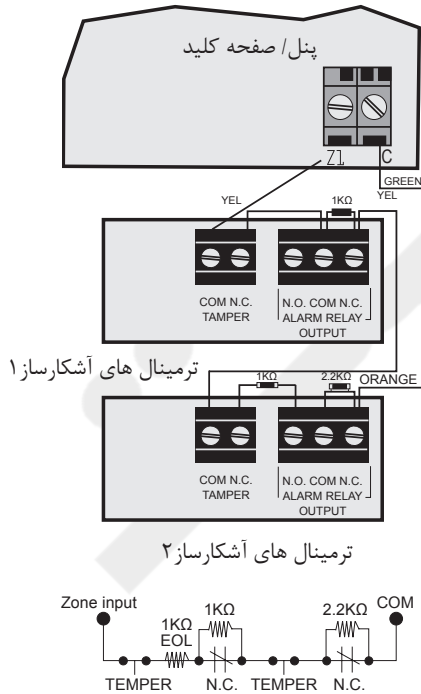
کنتاكت بدون N.O. EOL



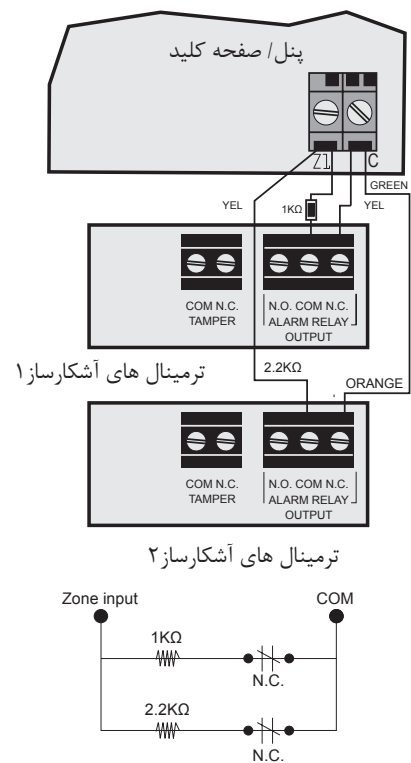
کنتاكت بدون N.O. EOL، با امکان شناسایی دستبرد



کنتاكت با N.O. EOL، با امکان شناسایی دستبرد و مشكل در سيم UL/ULC



سيم كشی موازی



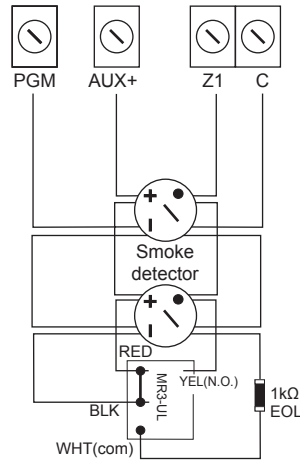
اتصال مدار حریق و PGM ها

برای نصب چهار سیمه: رخداد فعالسازی را چنان برنامه ریزی کنید که آشکارسازهای دود را بتوان با فشردن کلیدهای [CLEAR]+[ENTER] برای مدت زمان سه ثانیه، ریست کرد. به گروه رخداد #6 در صفحه ۱۸ مراجعه کنید. برای نصب دو سیمه (بجز برای [SP5500]: [CLEAR]+[ENTER] را فشار دهید تا بطور اتوماتیک آشکارساز دود ریست شود.

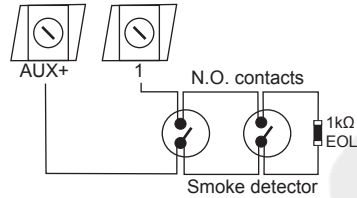
تمام آشکارسازهای دود چهار سیمه باید با استفاده از ترکیب بندی Daisy chain بهم متصل شوند.

هر پنل کنترل (بجز SP5500) حداکثر می تواند از پنج آشکارساز دود دو سیمه پشتیبانی کند.

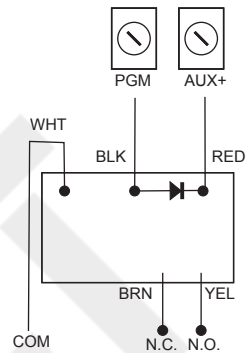
مدارات حریق نصب ۴ سیمه ترمینالهای پنل کنترل



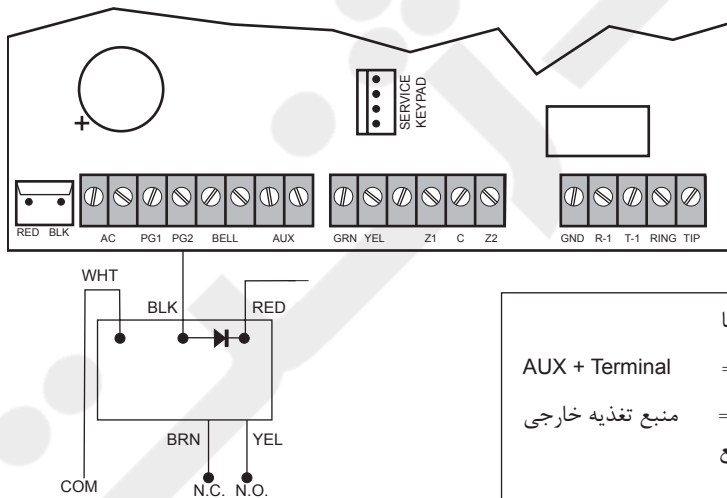
نصب ۲ سیمه ترمینالهای پنل کنترل



PGM



رله آلام و اتصالات PGM



منبع تغذیه PGMها

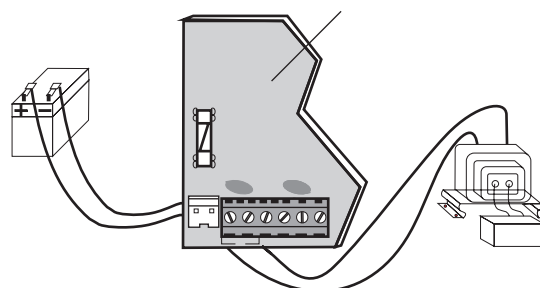
مصرف جریان نباید از ۷۰۰mA فراتر رود = AUX + Terminal
PGM و PGM2 نمی توانند از ۱۵۰mA = منبع تغذیه خارجی
فراتر روند و یا نمی توانند از حد جریان منبع تغذیه بالاتر روند

باتری قابل شارژ مجدد

تغذیه AC و اتصالات باتری بک آپ

جدول نیازهای ترانسفورماتور

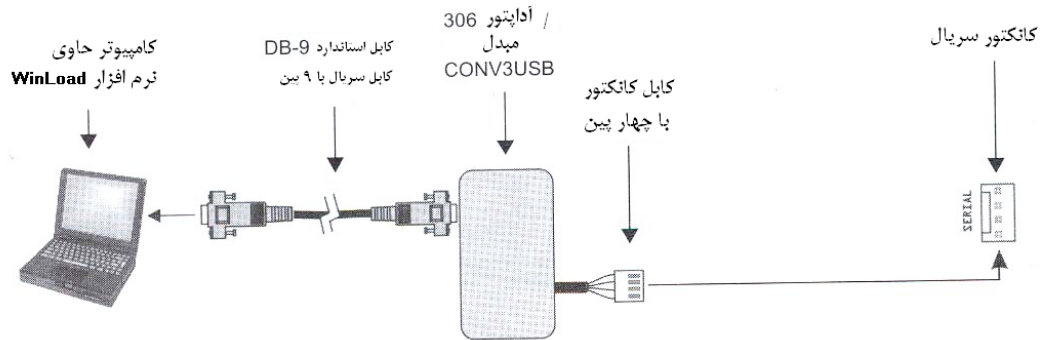
(16VAC 20VA* (Amseco XP-1620 (16.5VAC 40VA (Universal UB 1640W not verified by UL *	ترانسفورماتور
MG5000/MG5050 = 1.0A SP5500/SP6000/SP7000 = 1.4A	محدوده منبع تغذیه DC
Typ: 600mA Max: 700mA UL installations: typ. 200mA	ماکزیمم تغذیه کمکی
350mA/700mA	جریان مجاز شارژ باتری (بخش [۱۲۷]، گزینه [۱۵])



اتصال نادرست
ترانسفورماتور
می تواند به
سیستم آسیب
برساند

اخطار UL: برای تحقق نیازهای حریق UL، یک باتری 7Ah/12Vdc نیاز است. هشدار: قبل از تعویض فیوز باتری را جدا کنید.

اتصال به WinLoad



بروز رسانی نرم افزار با استفاده از WinLoad

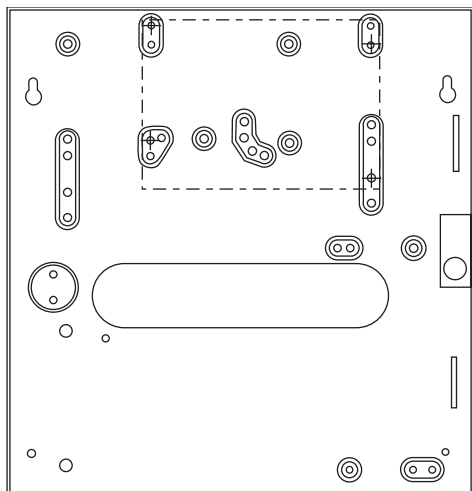
برای بروز کردن نرم افزار سیستم:

۱. با استفاده از واسط اتصال مستقیم USB ۳۶۰ و یا مبدل CONV3USB، محصول را به کامپیوتر متصل کنید.
 ۲. نرم افزار WinLoad Installer Upload/Download را اجرا کنید.
 ۳. کلید In-field Programmer را بفشارید.
 ۴. اطلاعات محصول را در پنجره In-field Firmware Programmer وارد کنید.
 - اگر Firmware Programmer، کنترل پنل شما را بطور اتوماتیک شناسایی نکرد، کلید Com port setting را بفشارید و پورت مناسب را انتخاب کنید. سپس کلسد Refresh product Info را بفشارید تا به پنل متصل شوید.
 ۵. برای اطلاع از بروزرسانی های جدید، کلید Download firmware from the web را بفشارید.
 ۶. از لیست کشویی Select Firmware، نسخه نرم افزاری را که قصد نصب آن را دارید انتخاب کنید.
یا
اگر قبلاً فایل pef را از سایت paradox.com دانلود کرده اید، کلید [...] را فشار داده . محل قرار گرفتن فایل pef را وارد کنید.
 ۷. حال، کلید Upload product firmware را بفشارید.
- زمانیکه فرآیند دانلود کامل شود، عملیات بروزرسانی کامل گشته است.

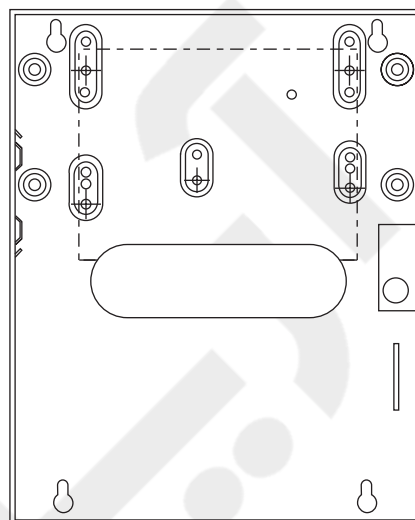
نصب جعبه فلزی

علائم ضربدر و خطوط نقطه چین محل نصب را نشان می دهند. اگر به ابعاد دقیق نیاز دارید، با خدمات پشتیبانی توزیع پارادوکس تماس بگیرید. برای پیشنهادات UL در مورد نصب تنها مدل PCB MG5000 را یک سوراخ پایین تر از مکان نصب قرار دهید.

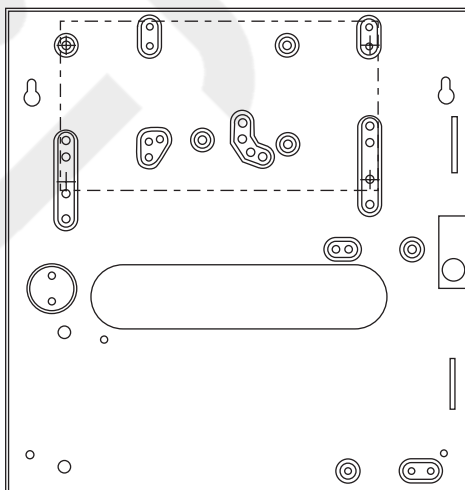
MG5000 (11×11")

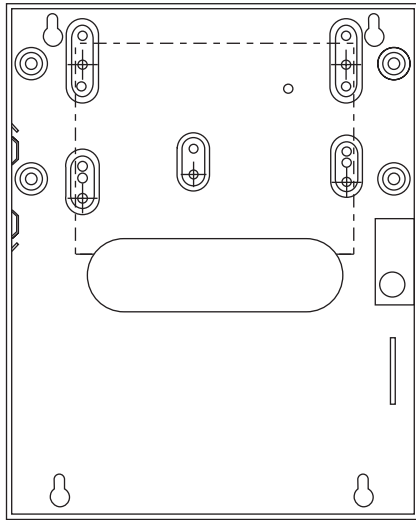


MG5000 (8×10")

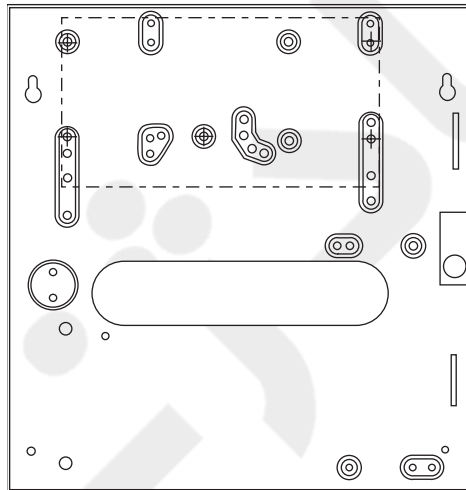


MG5000 (11×11")

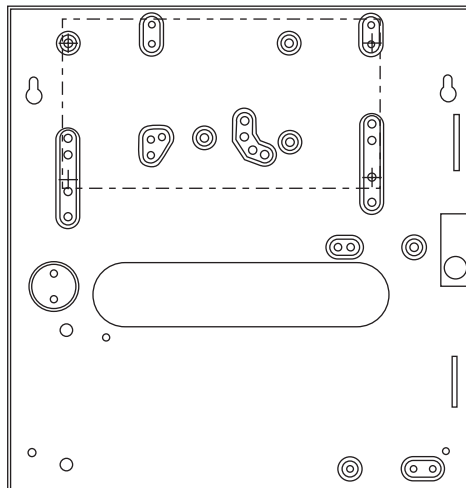




MG5000 (8×10")

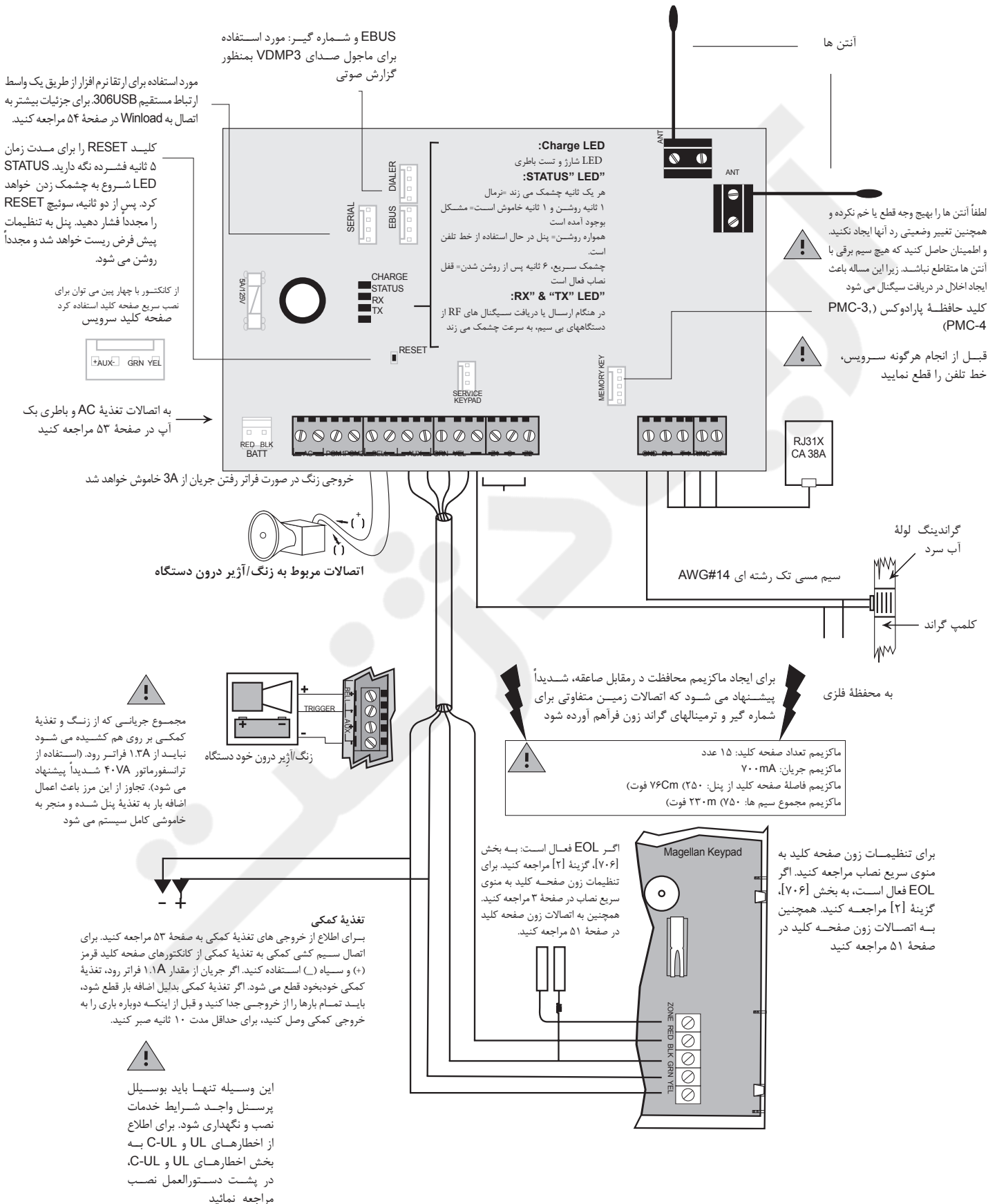


MG5000 (11×11")

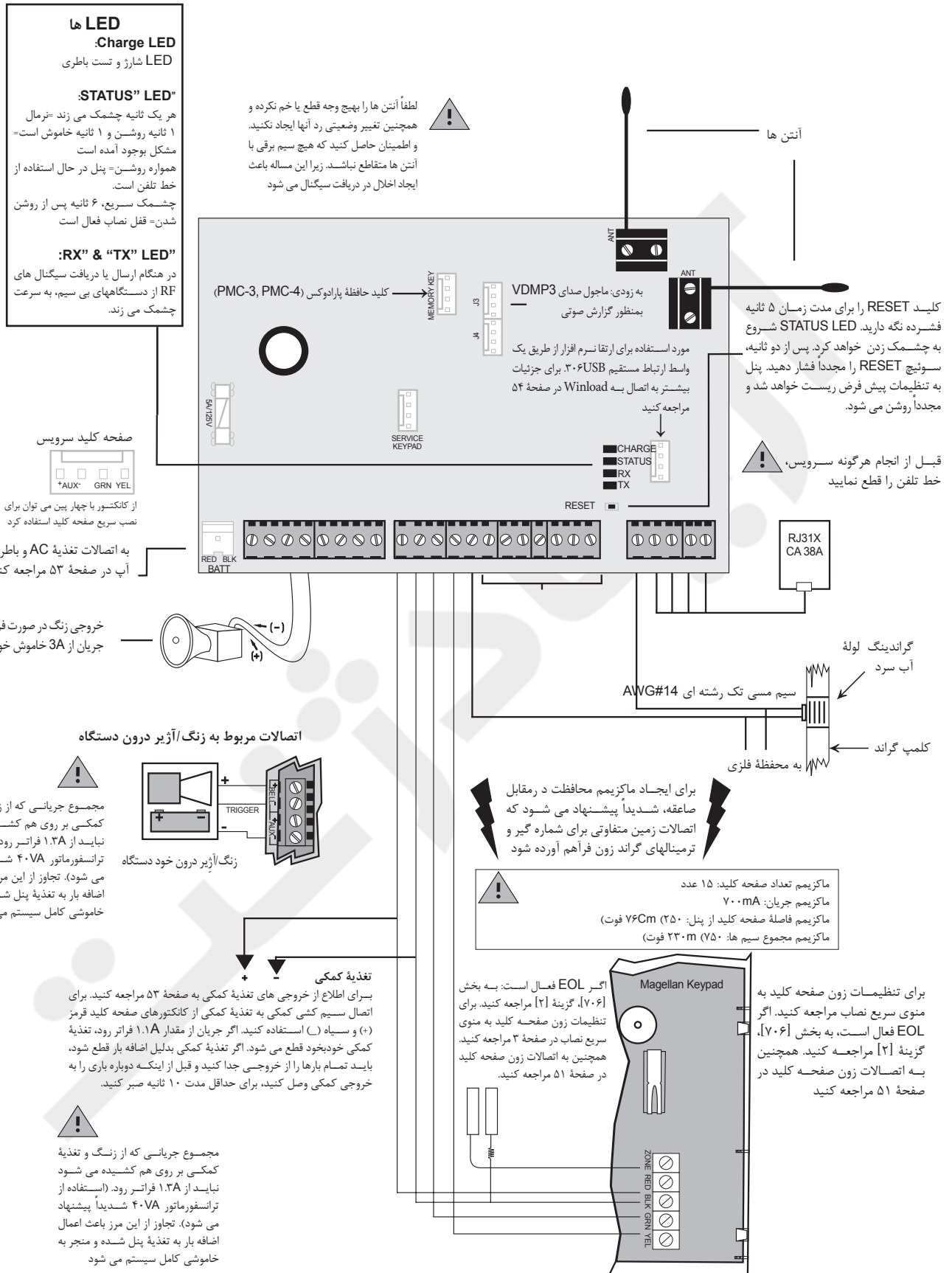


MG5000 (11×11")

جانمایی PCB مربوط به MG5000



جانمایی PCB مربوط به MG5050



جانمایی PCB مربوط به SP6000

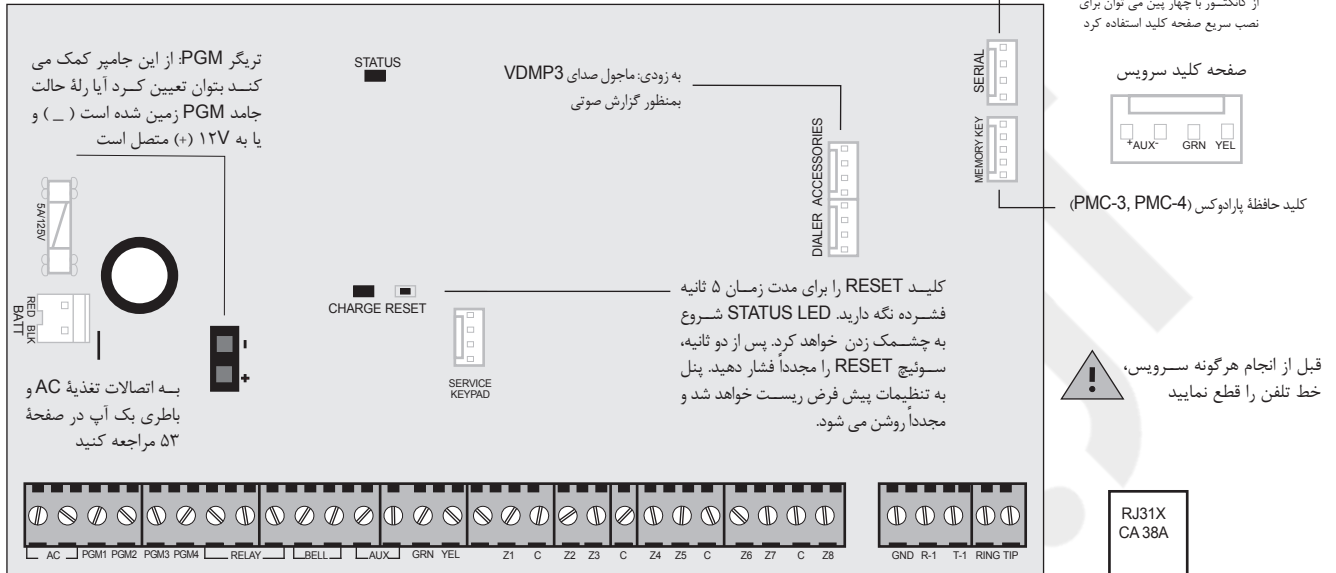
LED ها

Charge LED
LED شارژ و تست باتری

STATUS LED
هر یک ثانیه چشمک می زند = نرمال
۱ ثانیه روشن و ۱ ثانیه خاموش است = مشکل بوجود آمده است
همواره روشن = پندل در حال استفاده از خط تلفن است.
چشمک سریع، ۶ ثانیه پس از روشن شدن = قفل نصاب فعال است

مورد استفاده برای ارتقا نرم افزار از طریق یک واسط ارتباط مستقیم USB ۳۰۶. برای جزئیات بیشتر به اتصال به Winload در صفحه ۵۴ مراجعه کنید

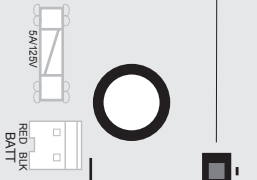
از کانکتور با چهار پین می توان برای نصب سریع صفحه کلید استفاده کرد



کلید حافظه پارادوکس (PMC-3, PMC-4)

قبل از انجام هرگونه سرویس، خط تلفن را قطع نمایید

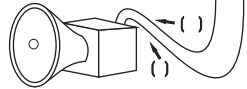
تریگر PGM: از این جامپر کمک می کند بتوان تعیین کرد آیا رله حالت جامد PGM زمین شده است (-) و یا به ۱۲۷ (+) متصل است



به اتصالات تغذیه AC و باتری یک آپ در صفحه ۵۳ مراجعه کنید

کلید RESET را برای مدت زمان ۵ ثانیه فشرده نگه دارید. STATUS LED شروع به چشمک زدن خواهد کرد. پس از دو ثانیه، سوئیچ RESET را مجدداً فشار دهید. پندل به تنظیمات پیش فرض ریست خواهد شد و مجدداً روشن می شود.

خروجی زنگ در صورت فراتر رفتن جریان از 3A خاموش خواهد شد

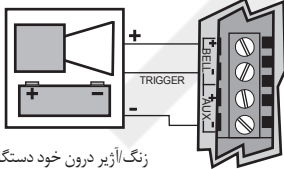


برای ایجاد ماکزیمم محافظت در مقابل صاعقه، شدیداً پیشنهاد می شود که اتصالات زمین متفاوتی برای شماره گیر و ترمینالهای گراند زون فراهم آورده شود

ماکزیمم تعداد صفحه کلید: ۱۵ عدد
ماکزیمم جریان: ۷۰۰ mA
ماکزیمم فاصله صفحه کلید از پندل: (۲۵۰ ۷۶Cm فوت)
ماکزیمم مجموع سیم ها: (۷۵۰ ۲۳۰m فوت)

تغذیه کمکی
برای اطلاع از خروجی های تغذیه کمکی به صفحه ۵۳ مراجعه کنید. برای اتصال سیم کشی کمکی به تغذیه کمکی از کانکتورهای صفحه کلید قرمز (+) و سیاه (-) استفاده کنید. اگر جریان از مقدار ۱.۱A فراتر رود، تغذیه کمکی خودبخود قطع می شود. اگر تغذیه کمکی بدلیل اضافه بار قطع شود، باید تمام بارها را از خروجی جدا کنید و قبل از اینکه دوباره باری را به خروجی کمکی وصل کنید، برای حداقل مدت ۱۰ ثانیه صبر کنید.

اتصالات مربوط به زنگ/آزیر درون دستگاه

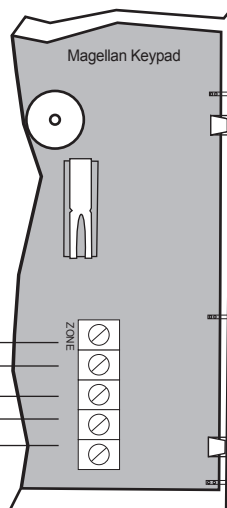


زنگ/آزیر درون خود دستگاه



زمانیکه از یک پندل SP6000 به همراه یک MG-RTX3 استفاده شود، تمام صفحه کلیدهای MG32LED و MG10LEDV/H باید از ورژن ۲.۰ یا بالاتر باشند.

اگر EOL فعال است: به بخش [۷۰۶]، گزینه [۲] مراجعه کنید. برای تنظیمات زون صفحه کلید به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید. همچنین به اتصالات زون صفحه کلید در صفحه ۵۱ مراجعه کنید.



برای تنظیمات زون صفحه کلید به منوی سریع نصاب مراجعه کنید. اگر EOL فعال است، به بخش [۷۰۶]، گزینه [۲] مراجعه کنید. همچنین به اتصالات زون صفحه کلید در صفحه ۵۱ مراجعه کنید



مجموع جریانی که از زنگ و تغذیه کمکی بر روی هم کشیده می شود نباید از ۱.۳A فراتر رود. (استفاده از ترانسفورماتور ۴۰VA شدیداً پیشنهاد می شود). تجاوز از این مرز باعث اعمال اضافه بار به تغذیه پندل شده و منجر به خاموشی کامل سیستم می شود

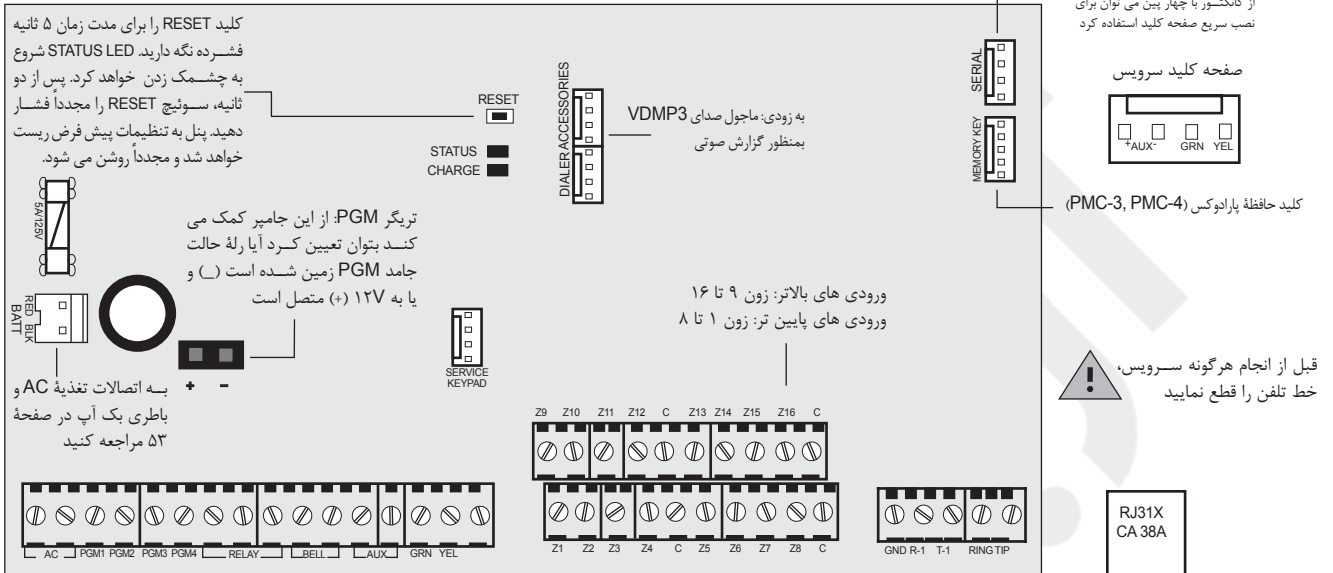
جانمایی PCB مربوط به SP7000

LED ها

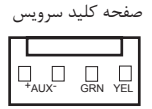
:Charge LED
LED شارژ و تست باتری

:"STATUS" LED
هر یک ثانیه چشمک می زند = نرمال
۱ ثانیه روشن و ۱ ثانیه خاموش است = مشکل بوجود آمده است
همواره روشن = پنل در حال استفاده از خط تلفن است.
چشمک سریع، ۶ ثانیه پس از روشن شدن = قفل نصاب فعال است

مورد استفاده برای ارتقا نرم افزار از طریق یک واسط ارتباط مستقیم USB ۳۰۶. برای جزئیات بیشتر به اتصال به Winload در صفحه ۵۴ مراجعه کنید



از کانکتور با چهار پین می توان برای نصب سریع صفحه کلید استفاده کرد



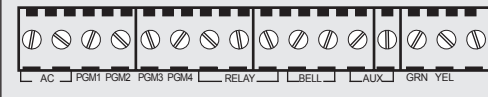
کلید حافظه پارادوکس (PMC-3, PMC-4)

قبل از انجام هرگونه سرویس، خط تلفن را قطع نمایید.

کلید RESET را برای مدت زمان ۵ ثانیه فشرده نگه دارید. STATUS LED شروع به چشمک زدن خواهد کرد. پس از دو ثانیه، سوییچ RESET را مجدداً فشار دهید. پنل به تنظیمات پیش فرض ریست خواهد شد و مجدداً روشن می شود.

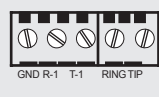
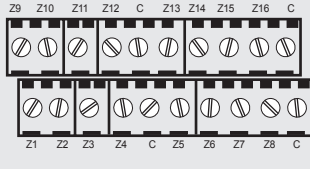
تریگر PGM: از این جامپر کمک می کند بتوان تعیین کرد آیا رله حالت جامد PGM زمین شده است (-) و یا به ۱۲V (+) متصل است

به اتصالات تغذیه AC و باتری بک آپ در صفحه ۵۳ مراجعه کنید



به زودی: ماجول صدای VDM3 بمنظور گزارش صوتی

ورودی های بالاتر: زون ۹ تا ۱۶
ورودی های پایین تر: زون ۱ تا ۸



خروجی زنگ در صورت فراتر رفتن جریان از 3A خاموش خواهد شد

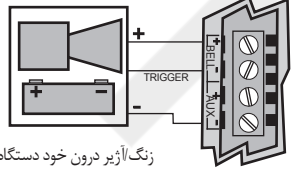


تغذیه کمکی
برای اطلاع از خروجی های تغذیه کمکی به صفحه ۵۳ مراجعه کنید. برای اتصال سیم کشی کمکی به تغذیه کمکی از کانکتورهای صفحه کلید قرمز (+) و سیاه (-) استفاده کنید. اگر جریان از مقدار ۱.۱۸ فراتر رود، تغذیه کمکی خودبخود قطع می شود. اگر تغذیه کمکی بدلیل اضافه بار قطع شود، باید تمام بارها را از خروجی جدا کنید و قبل از اینکه دوباره باری را به خروجی کمکی وصل کنید، برای حداقل مدت ۱۰ ثانیه صبر کنید.

برای ایجاد ماکزیمم محافظت در مقابل صاعقه، شدیداً پیشنهاد می شود که اتصالات زمین متفاوتی برای شماره گیر و ترمینالهای گراند زون فراهم آورده شود

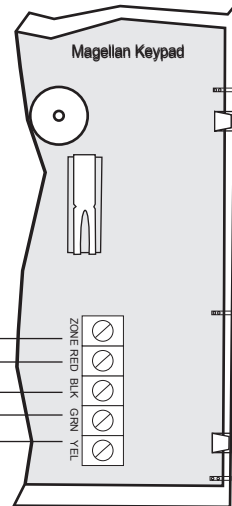
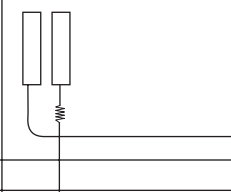
ماکزیمم تعداد صفحه کلید: ۱۵ عدد
ماکزیمم جریان: ۷۰۰mA
ماکزیمم فاصله صفحه کلید از پنل: ۲۵۰ (۷۶Cm فوت)
ماکزیمم مجموع سیم ها: ۲۲۰m (۷۵۰ فوت)

اتصالات مربوط به زنگ/آژیر درون دستگاه



زمانیکه از یک پنل SP6000 به همراه یک MG-RTX3 استفاده شود، تمام صفحه کلیدهای MG32LED و MG10LEDV/H باید از وزن ۲.۰ یا بالاتر باشند.

اگر EOL فعال است: به بخش [۷۰۶]، گزینه [۲] مراجعه کنید. برای تنظیمات زون صفحه کلید به منوی سریع نصاب در صفحه ۳ مراجعه کنید. همچنین به اتصالات زون صفحه کلید در صفحه ۵۱ مراجعه کنید.



برای تنظیمات زون صفحه کلید به منوی سریع نصاب مراجعه کنید. اگر EOL فعال است، به بخش [۷۰۶]، گزینه [۲] مراجعه کنید. همچنین به اتصالات زون صفحه کلید در صفحه ۵۱ مراجعه کنید



مجموع جریانی که از زنگ و تغذیه کمکی بر روی هم کشیده می شود نباید از ۱.۲۸ فراتر رود. (استفاده از ترانسفورماتور ۴۰VA شدیداً پیشنهاد می شود). تجاوز از این مرز باعث اعمال اضافه بار به تغذیه پنل شده و منجر به خاموشی کامل سیستم می شود