

دفترچه راهنمای جامع دزدگیر اماکن GMK

S3, S4, S5, SMART

Q1 pro, M1 pro, Q4 pro

مدل های دارای پسوند PLUS
مجهز به ریموت هایپینگ کد می باشند



طعم شیرین امنیت با محصولات GMK



برای اولین بار در صنعت حفاظت کشور، **GMK** اولین و تنها دزدگیر اماکن دارای بیمه نامه سرقت و تضمین کیفیت محصول از معتبرترین شرکت بیمه ای ایران



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت



فهرست

- 01.....روش وارد شدن به منوی تنظیمات دستگاه - انتخاب زبان پیامک ها
- 01.....روش ست یا اضافه کردن ریموت کنترل و ارائه کد شناسایی ریموت توسط دستگاه
- 01.....ست کردن ریموت کنترل با پیامک - نحوه ست کردن ریموت در mode 2 با پیامک
- 01.....تغییر نام ریموت - حذف ریموت کنترل توسط SMS
- 02.....فعال یا غیر فعال سازی کلی ریموت ها با پیامک - حذف ریموت کنترل از طریق پنل دستگاه مرکزی
- 02.....ست کردن تجهیزات بی سیم - تنظیمات شیفتر کاری - زمان بندی عملکرد ریموت
- 02.....حذف کلی زمان بندی عملکرد ریموت - تغییر نام زون
- 03.....حذف سنسور های بی سیم: تنظیمات زون های با سیم و بیسیم 1 الی 8 به صورت دلخواه
- 03.....حذف تکی یا کلی نام زون ها و برگشت به حالت پیش فرض کارخانه - اطلاعات مربوط به تنظیمات پدال
- 04.....وارد کردن شماره تلفن ها در حافظه ی دستگاه و تعریف ویژگی برای هریک از آن ها
- 04.....حذف تکی شماره تلفن - حذف کلی شماره تلفن های دستگاه
- 04.....تست شماره گیری داخل حافظه دستگاه - روش تنظیم قابلیت تک آژیر
- 05.....روش تنظیم مدت زمان آلارم در هنگام تحریک شدن: (پیش فرض 3 دقیقه)
- 05.....تنظیمات اولیه شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad
- 05.....روش شارژ سیمکارت از طریق SMS و KeyPad
- 05.....تنظیمات اولیه اطلاع از شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad
- 05.....روش استعلام میزان شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad
- 05.....انتخاب حالت و تعریف کارایی Mode1 و Mode2 - ریموت مجزا ویژه Mode2
- 05.....عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode1 و Mode2
- 06.....فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 و Mode2 توسط SMS
- 06.....فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode2 توسط KeyPad
- 07.....فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 توسط KeyPad
- 07.....فعال و غیر فعال دزدگیر با پیامک در حالت بی صدا - روش مشاهده یا استعلام ثبت وقایع از طریق منو یا پیامک
- 07.....فعال و غیر فعال کردن زون دینگ دانگ از راه دور - تنظیم ساعت - تنظیم تاریخ - تنظیم ایام هفته
- 07.....نحوه سری کردن سنسورها
- 08.....شرایط کنترل از راه دور سیستم از طریق تماس - تنظیم تایمر رله خروجی دستگاه - حفاظت دو برابر
- 09.....انتخاب تحریک سطحی و لحظه ای - فعال و غیر فعال کردن سیستم حفاظت بلندگو

فهرست

09.....	تنظیمات مربوط به هشدار قطع برق - اعلام وضعیت دستگاه و وضعیت برق شهر.....
09.....	ضبط و پخش صدا (ویژه حریق و سرقت) - اعلام ریموت های ست شده با پیامک.....
10.....	فعال سازی اعلام وضعیت روزانه دستگاه - اعلام شمارهای ثبت شده با پیامک.....
10.....	تنظیم قابلیت اعلام وضعیت خودکار سنسور های بیسیم.....
10.....	کنترل یک وسیله برقی توسط SMS ، ریموت و تلفن همراه یا ثابت - با قابلیت تایمر.....
10.....	فعال و غیرفعال کردن گزارش دهی DOOR OPEN
11.....	باز کردن درب منزل توسط SMS ، ریموت و تلفن همراه یا ثابت - با قابلیت تایمر.....
11.....	تغییر وضعیت رله خروجی (اتصال رله در حالت ARM یا ALARM)
11.....	تنظیم قابلیت اعلام ضعیف بودن سیگنال آنتن با پیامک یا از طریق منو.....
11.....	حذف یا فعال سازی مجدد زون اعلام حریق ، به دلیل خرابی یا خطای سنسور.....
12.....	فعال و غیرفعال کردن پارت مورد نظر توسط کی پد و SMS - تغییر رمز پارت ها از طریق SMS
12.....	روش فعال کردن پارت مورد نظراز طریق Keypad - نحوه سیم کشی Keypad خارجی به دستگاه.....
13.....	روش تغییر رمز منوی تنظیمات دستگاه از طریق Keypad
13.....	روش تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر (رمز مدیر) از طریق Keypad - تغییر رمز دزدگیر از طریق SMS
13.....	Reset کردن رمزهای دستگاه به علت فراموشی رمز - تغییر رمز پارت ها از طریق Keypad
13.....	تنظیم تایمر فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در زمان های دلخواه.....
14.....	Reset کردن کل تنظیمات دستگاه به تنظیمات کارخانه ای به 2 روش مختلف.....
14.....	پیغام یادآور غیرفعال بودن دزدگیر از طریق SMS - برنامه اندروید و قابلیت ها.....
15.....	تفاوت میان مدل های دستگاه اعلام سرقت - تنظیمات قطع برق با پیامک.....
15.....	تنظیمات و کنترل رله دوم در مدل های S4 , S5 , SMART
15.....	QR code ویژه دانلود و نصب نرم افزار مانیتورینگ ویندوز و موبایل
16.....	پارت بندی زون ها در مدل های S3, S4 , S5, SMART ,Q1 PRO , M1 PRO , Q4 PRO
16.....	آشنایی با دستگاه SMART (تحت شبکه) - نحوه اتصال دستگاه به مودم
17.....	فعال کردن دسترسی به اینترنت در دستگاه - نحوه افزودن دستگاه به نرم افزار مانیتورینگ.....
17.....	نحوه اعلام IMEI دستگاه - بررسی وضعیت اتصال به اینترنت.....
17.....	اعلام نام کاربری و پسورد مودم - کنترل دستگاه از طریق اینترنت - تنظیمات گزارش دهی ارتباطات دستگاه.....
18.....	راهنمای مربوط به ترمینال های دستگاه مرکزی - جدول رفع معایب احتمالی - نحوه ارتباط با پشتیبانی.....
19.....	روش تنظیم جامپر های تجهیزات جانبی بی سیم
20.....	برخی از ویژگی های جامع - قابلیت های مدل smart (تحت شبکه).....

روش وارد شدن به منوی تنظیمات دستگاه:

ابتدا دکمه PROG را زده سپس رمز ورود (123456) را وارد کرده و در انتها دکمه ENTER را بفشارید اگر رمز وارد شده صحیح باشد عبارت Program Code ظاهر می شود و شما می توانید طبق دفترچه ، تنظیمات دلخواه را انجام دهید.

دستگاهی که در اختیار دارید مجهز به 2 کد رمز مجزا به شرح ذیل است: (رمز پیش فرض 123456 می باشد)
1) رمز ورود به منوی دستگاه ویژه تنظیمات و برنامه ریزی دستگاه
2) رمز فعال و غیر فعال کردن دستگاه (از طریق تلفن همراه یا ثابت - SMS - برنامه اندروید)

انتخاب زبان پیامک ها :

این دستگاه می تواند پیامک های خود را به سه زبان فارسی ، انگلیسی و عربی ارسال نماید برای تغییر زبان از طریق منو به روش ذیل عمل کنید .

بافشار مکرر دکمه Eenter یکی از سه زبان موجود را انتخاب نمایید ➤ کد 90 ➤ Eenter ➤ رمز ➤ Prog

روش ست یا اضافه کردن ریموت کنترل و ارائه کد شناسایی ریموت توسط دستگاه (فرکانس 315):

پس از وارد شدن به منوی دستگاه ، کد 30 را وارد نمایید گزینه Remote Set ظاهر می شود حال دکمه * را فشار داده و نگه دارید ، سپس دکمه ریموت را یک لحظه فشار دهید ، صدای (بیپ) شنیده می شود که به معنای ست شدن ریموت می باشد. (دستگاه قابلیت ست شدن تا 15 عدد ریموت کنترل را دارد). در هنگام ست شدن ریموت نام ریموت با علائم A-B-C-D-E-F-G-H-I-G-K-L-M-N-O نمایش داده می شود.

نکته: چنانچه هنگام ست کردن به جای دکمه ریموت دیگری را بزنید حتماً باید ریموت ست شده را حذف و مجدداً ست نمایید.

ست کردن ریموت کنترل با پیامک :

جهت انجام این کار می توانید با ارسال پیامک ذکر شده و تا 3 ثانیه پس از شنیدن صدای بوق از دستگاه با نگه داشتن دکمه قفل باز (🔒) ، ریموت مورد نظر را ست نمایید .

فرمان پیامکی ➤ prs4 رمز مدیر p

فرمان پیامکی برای مدل های Q1 PRO و M1 PRO ➤ prs رمز مدیر p

نحوه ست کردن ریموت در mode 2 با پیامک (این قابلیت در مدل Q1 PRO و M1 PRO وجود ندارد) :

پارت 3 ➤ prs3 رمز مدیر p پارت 2 ➤ prs2 رمز مدیر p پارت 1 ➤ prs1 رمز مدیر p

تغییر نام ریموت : برای تغییر نام ریموت ها با روش ذکر شده می توانید اقدام به انجام این کار نمایید.

مثال تغییر نام ریموت A: ➤ ریموت علی p123456prnA . نام (انتخاب ریموت A تا O) prn رمز مدیر p ➤ فرمان پیامکی

حذف ریموت کنترل توسط SMS:

برای حذف یکی از ریموت های ست شده با دستگاه به روش ذیل عمل کرده و سپس کد مربوطه را به سیمکارت دستگاه پیامک نمایید.

مثال: p123456psA ➤ { انتخاب ریموت A تا O } ps رمز p ➤ فرمان پیامکی

فعال یا غیر فعال سازی کلی ریموت ها با پیامک :

به روش های ذیل می توانید کلیه ریموت های ست شده به دستگاه را از مدار خارج یا به مدار وارد نمایید .

➤ فرمان پیامکی برای فعال سازی ریموت ها **pre** رمز مدیر p

➤ فرمان پیامکی برای غیرفعال سازی ریموت ها **prd** رمز مدیر p

توجه مهم: هنگام قرار دادن و یا تعویض سیمکارت حتما برق و باتری متصل به دستگاه را قطع نمایید. در غیر این صورت مازول سیمکارت صدمه دیده و شامل گارانتی نمی باشد.

حذف ریموت کنترل از طریق پتل دستگاه مرکزی:

پس از وارد شدن به منوی دستگاه ، کد 30 را وارد نمایید گزینه **Remote Set** ظاهر می شود.

حال اگر عدد 1 را به مدت 5 ثانیه نگه دارید آخرین ریموت ست شده حذف می گردد و اگر عدد 2 را به مدت 5 ثانیه نگه دارید کل حافظه ریموت ها حذف خواهد شد.

ست کردن تجهیزات بی سیم (فرکانس 315):

کد های 21-22-23 و 24 (زون های 5 - 6 - 7 و 8) مربوط به زون های بی سیم می باشند. پس از وارد شدن به منوی دستگاه کد زون مورد نظر را انتخاب نمایید ، حال دکمه * را نگه داشته و سپس سنسور مورد نظر را تحریک نمایید صدای بیپ می شنوید ضمناً سنسور ها باید به صورت تکی تحریک و سپس ست شوند.

تنظیمات شیفت کاری - زمان بندی عملکرد ریموت :

در صورتی که بخواهید هر یک از ریموت های مد نظرتان فقط در ساعات خاصی از روز کار کنند می توانید با استفاده از این قابلیت و به روش ذیل از طریق منو برای آنها شیفت کاری ایجاد نمایید.



حذف کلی زمان بندی عملکرد ریموت: **prog** ➤ **رمز** ➤ **Enter** ➤ **کد 95** ➤ **Enter**

تغییر نام زون:

یکی از قابلیت های مهم این دستگاه تغییر نام زون می باشد که می توان با استفاده از روش ذیل نام زون مورد نظر خود را به صورت دلخواه ویرایش و انتخاب نمایید ؛ در مدل های SMART, S4, S5 و Q4 PRO اگر زون مورد نظر تک رقم بود باید قبل از عدد ، 0 قرار داده شود .

نام {وارد کردن عدد زون 1 تا 8} pzn رمز مدیر p ➤ نحوه تغییر نام زون با پیامک

. سنسور اتاق خواب p123456pzn1 ➤ مثال تغییر نام زون 1

حذف سنسورهای بی سیم:

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، زون مورد نظر را از 21 الی 24 انتخاب نمایید ، حال برای حذف آخرین سنسور ست شده عدد 4 و برای حذف کلیه سنسورها عدد 5 را 5 ثانیه نگه دارید.

تنظیمات زون های با سیم و بیسیم 1 الی 8 به صورت دلخواه (در صورت نیاز) :

در حالت پیش فرض کارخانه ای نیازی به تنظیم زون ها نمی باشد .

کد زون بیسیم				
زون	5	6	7	8
کد	21	22	23	24

کد زون باسیم				
زون	1	2	3	4
کد	11	12	13	14

پس از وارد شدن به منوی دستگاه کد زون مورد نظر را وارد کرده و تنظیمات آن را با فشار مکرر یکی از اعداد طبق جدول ذیل انجام دهید و در پایان دکمه **ENTER** را بفشارید.

ویژگی	زون باسیم	زون بی سیم
عدد 1	انتخاب حالت فوری یا تاخیری	انتخاب حالت فوری یا تاخیری
عدد 2	انتخاب حالت دینگ دانگ	انتخاب حالت دینگ دانگ
عدد 3	انتخاب حالت 24 ساعته	انتخاب حالت 24 ساعته
عدد 4	انتخاب حالت Normal Open یا Normal Close	حذف آخرین سنسور ست شده
عدد 5	انتخاب حالت حریق یا سرقت	حذف تمام سنسورها
عدد 6	انتخاب حالت پدال	انتخاب حالت حریق یا سرقت
عدد 7	_____	انتخاب حالت پدال

حذف تکی یا کلی نام زون ها و برگشت به حالت پیش فرض کارخانه :

برای حذف کردن نام زون یا تمام زون ها می توانید به دو روش ذکر شده اقدام نمایید .

حذف تکی ➤ Enter ➤ فشردن Clear ➤ کد زون مورد نظر ➤ Enter ➤ رمز ➤ prog ➤

حذف کلی ➤ Enter ➤ کد 101 ➤ Enter ➤ رمز ➤ prog ➤

اطلاعات مربوط به تنظیمات پدال :

در صورت استفاده از پدال ، شماره تلفن های مختص به پدال را در حافظه 16 تا 20 ذخیره و گزینه های D و S را بسته به نیاز تنظیم نمایید و زون مورد نظر را در حالت 24 ساعته و پدال (For Telephone) قرار دهید.
نحوه عملکرد پدال : در حالت تحریک اولیه تنها شماره گیری شماره تلفن های مربوط به پدال و ارسال SMS بدون آلارم می باشد و با تحریک دوم ، آلارم دستگاه فعال می گردد.

نکته: سوئیچ قرمز رنگ تعبیه شده بر روی این برد ، جهت فعال و غیرفعال کردن زون ها می باشد. برای استفاده از هر زون ، پس از اتصال سنسور ، سوئیچ همان زون را برعکس حالت پیش فرض کارخانه قرار دهید

وارد کردن شماره تلفن ها در حافظه ی دستگاه و تعریف ویژگی برای هر یک از آن ها:

ENTER ➤ وارد کردن شماره تلفن ➤ ENTER ➤ انتخاب شماره حافظه (از 1 الی 20) ➤ وارد کردن کد 51 ➤

توجه: حافظه 16 تا 20 مختص پدال می باشد.

پس از وارد کردن شماره تلفن و قبل از فشردن دکمه ENTER می توانید با فشردن دکمه های * و # بسته به نیاز خود ویژگی های هر شماره را طبق جدول ذیل تعریف کنید.

علائم	توضیحات
D	با فشار مکرر دکمه * ، حرف D ظاهر شده که به معنای برقراری تماس می باشد
S	با فشار مکرر دکمه * ، حرف S ظاهر شده که به معنی ارسال SMS می باشد
DS	با فشار مکرر دکمه * ، حرف DS ظاهر شده که به معنی برقراری تماس و ارسال SMS می باشد
R	با فشار مکرر دکمه # ، حرف R ظاهر شده که به معنی ارسال گزارش ورود و خروج افراد دارای ریموت می باشد
r	با فشار مکرر دکمه # ، حرف r ظاهر شده که به معنی اعلام هشدار قطع و وصل برق ، گزارش حفاظت دو برابر، امکان تماس با دستگاه ، گزارش دهی خروجی رله ها ، اعلام میزان شارژ سیمکارت دزدگیر می باشد.
Rr	با فشار مکرر دکمه # ، حرف Rr ظاهر شده که شامل امکانات R و r می باشد
M	با فشار مکرر دکمه # ، حرف M ظاهر شده که به معنی دسترسی به امکانات Rr و مدیریت کامل دستگاه شامل تمامی گزارش ها از جمله اعلام قطع و وصل برق ، اعلام حذف و اضافه شدن شماره ، اعلام حذف یا ست شدن ریموت جدید ، اعلام وضعیت کلی دستگاه ، اعلام وضعیت فعال و غیر فعال شدن دستگاه توسط کی پد ، پیامک ، نرم افزار ، ریموت ، تماس و تایمر دسترسی به تنظیمات کلی از جمله تغییر نام زون ، تغییر نام ریموت ، اعلام وضعیت روزانه ، اعلام وضعیت سنسور های بیسیم ، اعلام شماره ها و ریموت های ثبت شده ، دریافت وقایع بصورت پیامکی ، فعال و غیر فعال کردن کلیه ریموت ها از راه دور ، فعال و غیر فعال کردن بصورت بی صدا و کنترل دینگ دانگ و تغییر رمز توسط SMS می باشد (حداکثر برای 2 حافظه می توان این قابلیت را انتخاب نمود)

حذف تکی شماره تلفن: پس از ورود به منوی دستگاه کد 51 را وارد کرده سپس شماره حافظه مورد نظر انتخاب

و ENTER را بزنید سپس با دکمه CLEAR شماره را حذف نمایید و در انتها مجدداً ENTER را بزنید.

حذف کلی شماره تلفن های دستگاه: پس از ورود به منوی دستگاه کد 52 را وارد کرده سپس دکمه 1 را به مدت 5

ثانیه نگه دارید ، کل شماره ها حذف می شوند.

تست شماره گیری داخل حافظه دستگاه:

ابتدا وارد منوی دستگاه شوید و سپس عدد 50 را وارد نمایید حال حافظه مورد نظر را انتخاب کرده و دوبار ENTER را بزنید. دستگاه شروع به شماره گیری حافظه مورد نظر خواهد کرد.

روش تنظیم قابلیت تک آژیر:

پس از ورود به منوی دستگاه، کد 31 را وارد نمایید ، با فشار مکرر دکمه ENTER یکی از حالت های ذیل را انتخاب نمایید.

الف - فقط بلندگوی داخلی ب - بلندگوی داخلی ، SIREN ج - بلندگوی داخلی ، SIREN و SP

EXIT ➤ انتخاب یکی از حالت های فوق با فشار مکرر دکمه ENTER ➤ کد 31

روش تنظیم مدت زمان آلام در هنگام تحریک شدن (پیش فرض 3 دقیقه):

EXIT ➤ انتخاب 1 الی 5 دقیقه با فشار مکرر دکمه ENTER ➤ کد 32

تنظیمات اولیه شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و Keypad:

وارد منوی دستگاه شده ، کد 55 را وارد نمایید حال کد دستوری شارژ سیمکارت را طبق جدول ذیل وارد نموده و با دکمه ENTER ذخیره نمایید.

کد دستوری جهت شارژ ایرنسل *141*# کد دستوری جهت شارژ همراه اول *140*##

کد دستوری جهت شارژ رایتل *140*#

روش شارژ سیمکارت از طریق SMS و Keypad:

مثال شارژ از طریق sms رمز شارژ p123456pc

ارسال به سیمکارت داخل دستگاه	➤	رمز شارژ pc رمز مدیر p	از طریق SMS
enter	➤	وارد کردن رمز شارژ	از طریق Keypad

تنظیمات اولیه اطلاع از شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و Keypad:

وارد منوی دستگاه شده ، کد 53 را وارد نمایید حال کد دستوری شارژ سیمکارت را طبق جدول ذیل وارد نموده و با دکمه ENTER ذخیره نمایید.

کد دستوری جهت شارژ ایرنسل *141*1# کد دستوری جهت شارژ همراه اول *140*11#

کد دستوری جهت شارژ رایتل *140*#

روش اعلام میزان شارژ سیمکارت دزدگیر از طریق SMS و Keypad:

ارسال به سیمکارت داخل دستگاه	➤	P5 رمز دستگاه P	از طریق SMS
در منوی تنظیمات ، کد 56 را وارد کرده بعد از چند ثانیه مانده شارژ بر روی LCD نمایش داده می شود			از طریق Keypad

انتخاب حالت و تعریف کارایی Mode1 و Mode2 (پیش فرض دستگاه Mode1 می باشد):

در Mode2 می توانید 3 منطقه را به صورت مجزا کنترل کنید، برای انتخاب وارد منوی دستگاه شده سپس کد 35 را وارد کرده و با دکمه ENTER حالت Mode1 یا Mode2 را انتخاب نمایید.

ریموت مجزا ویژه Mode2:

هنگامی که بخواهید از Mode2 دستگاه استفاده کنید می توانید به روش ذیل ریموت های خود را برای هر پارت به صورت مجزا ست نمایید.

نگه داشتن همزمان دکمه * و دکمه ریموت ➤ ENTER ➤ انتخاب پارت 1 تا 3 با اعداد صفحه کلید ➤ کد 30

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode1:

دستگاه فعال - کل زون ها فعال می گردد.	
دستگاه غیرفعال - کل زون ها غیرفعال می گردد.	
دستگاه در حالت نیمه فعال 1 قرار می گیرد و زون 1 و 2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد.	
دستگاه در حالت نیمه فعال 2 قرار می گیرد و زون 3 و 4 با سیم و 7 و 8 بی سیم فعال می گردد.	
اگر در حالت LEVEL باشد ، با یک بار فشار دادن دکمه ON ، و با فشار مجدد OFF می شود. اگر در حالت PULSE باشد به صورت لحظه ای عمل می کند.	

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode2:

با فشردن این دکمه پارت مورد نظر فعال میشود	P1	در MODE2 این دکمه عملکردی ندارد
با فشردن این دکمه پارت مورد نظر غیر فعال میشود	P2	در MODE2 این دکمه عملکردی ندارد
اگر در حالت LEVEL باشد ، با یک بار فشار دادن ON ، و با فشار مجدد OFF می شود. اگر در حالت PULSE باشد به صورت لحظه ای عمل می کند.		

توجه: MODE2 این دستگاه دارای قابلیت منحصر به فردی بوده که به مصرف کننده این امکان را می دهد، در صورت نیاز محل نصب را به دو یا سه بخش مستقل تقسیم کند، در اینصورت باید ریموت هایی برای بخش یک (زون 1 و زون 2 باسیم و 5 و 6 بیسیم) و ریموت هایی برای بخش دو (زون 3 باسیم و زون 7 بیسیم) و ریموت هایی برای بخش سه (زون 4 باسیم و 8 بیسیم) ست نمایید و ریموتها و رمز هر بخش بصورت کاملاً مستقل خواهد بود، در این حالت فقط دکمه های (و) ریموت عملکرد خواهند داشت، جهت ست کردن ریموت ویژه هر پارت به صفحه 5 مراجعه نمایید.

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 توسط SMS:

P123456P3	فعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه فعال می گردد.
P123456P0	غیرفعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه غیرفعال می شود
P123456P1	فعال کردن حالت نیمه فعال 1 = فعال شدن زون های 1 و 2 باسیم و 5 و 6 بیسیم
P123456P2	فعال کردن حالت نیمه فعال 2 = فعال شدن زون های 3 و 4 باسیم و 7 و 8 بیسیم

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode2 توسط SMS:

P123456P11	فعال کردن Part1 = زون 1-2 باسیم و زون 5 و 6 بیسیم فعال می گردد
P123456P10	غیرفعال کردن Part1 = زون 1-2 باسیم و زون 5 و 6 بیسیم غیر فعال می گردد
P123456P21	فعال کردن Part2 = زون 3 باسیم و زون 7 بیسیم فعال می گردد
P123456P20	غیرفعال کردن Part2 = زون 3 باسیم و زون 7 بیسیم غیر فعال می گردد
P123456P31	فعال کردن Part3 = زون 4 باسیم و زون 8 بیسیم فعال می گردد
P123456P30	غیرفعال کردن Part3 = زون 4 باسیم و زون 8 بیسیم غیر فعال می گردد
P123456P0	غیرفعال کردن کل پارت ها (1-2-3)

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode2 توسط Keypad:

*123456#11	فعال کردن Part1 = زون 1-2 باسیم و زون 5 و 6 بیسیم فعال می گردد
*123456#10	غیرفعال کردن Part1 = زون 1-2 باسیم و زون 5 و 6 بیسیم غیر فعال می گردد
*123456#21	فعال کردن Part2 = زون 3 باسیم و زون 7 بیسیم فعال می گردد
*123456#20	غیرفعال کردن Part2 = زون 3 باسیم و زون 7 بیسیم غیر فعال می گردد
*123456#31	فعال کردن Part3 = زون 4 باسیم و زون 8 بیسیم فعال می گردد
*123456#30	غیرفعال کردن Part3 = زون 4 باسیم و زون 8 بیسیم غیر فعال می گردد
*123456#0	غیرفعال کردن کل پارت ها (1-2-3)

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode 1 توسط Keypad:

فعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه فعال می گردد	*123456#3
غیرفعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه غیرفعال می شود	*123456#0
فعال کردن حالت نیمه فعال 1 = فعال شدن زون های 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم	*123456#1
فعال کردن حالت نیمه فعال 2 = فعال شدن زون های 3 و 4 با سیم 7 و 8 بی سیم	*123456#2

توجه: در صورت استفاده از کی پد خارجی ابتدا باید سخت افزار آن را تهیه و روی برد نصب کنید ، سپس در محیط برنامه ریزی دستگاه ، کد 86 را Enable نمایید.

فعال و غیر فعال دزدگیر با پیامک در حالت بیصدا:

کاربر گرامی شما می توانید دستگاه را از طریق پیامک های ذیل بصورت بیصدا ، فعال یا غیر فعال نمایید.

فعال کردن ➤ pwr3رمزمدیر

pwr1رمزمدیر ➤ فعال کردن پارت 1

غیر فعال کردن ➤ pwr0رمزمدیر

pwr2رمزمدیر ➤ فعال کردن پارت 2

روش مشاهده یا استعلام وقایع ثبت شده از طریق منوی پیامک: پس از تنظیم تاریخ ، ایام هفته و ساعت جاری دستگاه ، با وارد کردن کد 74 می توانید 60 رویداد آخر دستگاه از قبیل فعال و غیرفعال شدن دزدگیر به هر روش ، قطع و وصل برق ، علت آلام و... را با دکمه * و # مشاهده کنید ، همچنین می توانید وقایع را بصورت پیامکی با روش ذیل دریافت نمایید.

pvrرمزمدیر ➤ فرمان پیامکی

فعال و غیر فعال کردن زون دینگ دانگ از راه دور (پیامک):

نکته: برای مدل های S5 , S4 , SMART , Q4 PRO در صورت انتخاب زون تک رقمی قبل از عدد 0 قرار دهید .

فعال کردن دینگ دانگ زون
e { انتخاب عدد زون 1 تا 8 } pzcرمزمدیر

غیرفعال کردن دینگ دانگ زون
d { انتخاب عدد زون 1 تا 8 } pzcرمزمدیر

pzc03eرمزمدیر ➤ فعال کردن دینگ دانگ زون شماره 3 ➤ مثال

pzc12dرمزمدیر ➤ غیرفعال کردن دینگ دانگ زون شماره 12 ➤ مثال

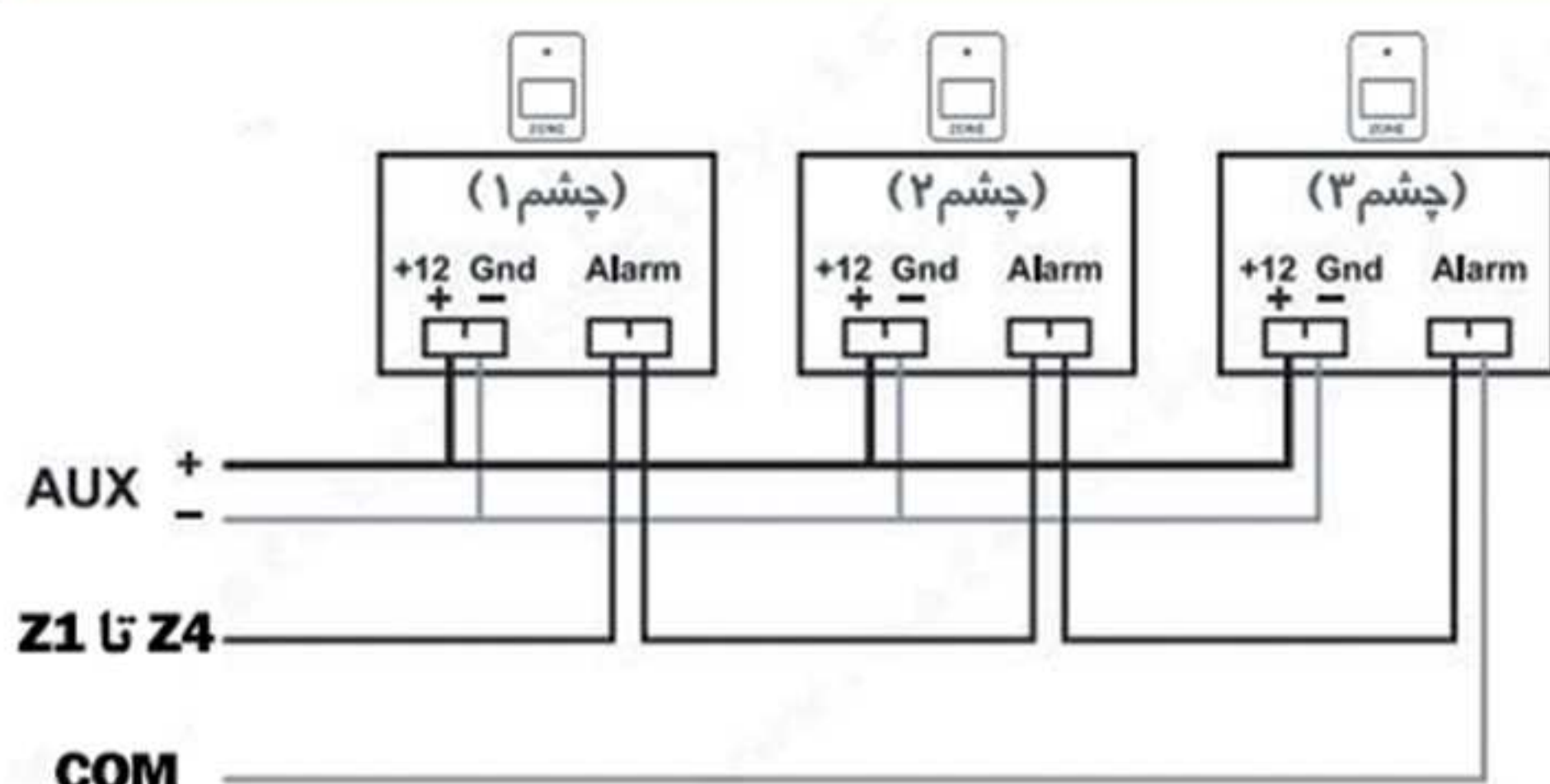
تنظیم تاریخ: ENTER ➤ تنظیم روز ➤ ENTER ➤ تنظیم ماه ➤ ENTER ➤ تنظیم سال ➤ وارد کردن کد 72

تنظیم ساعت: ENTER ➤ تنظیم دقیقه ➤ ENTER ➤ تنظیم ساعت ➤ وارد کردن کد 70

تنظیم ایام هفته: ENTER ➤ انتخاب عدد 0 تا 6 ➤ وارد کردن کد 73

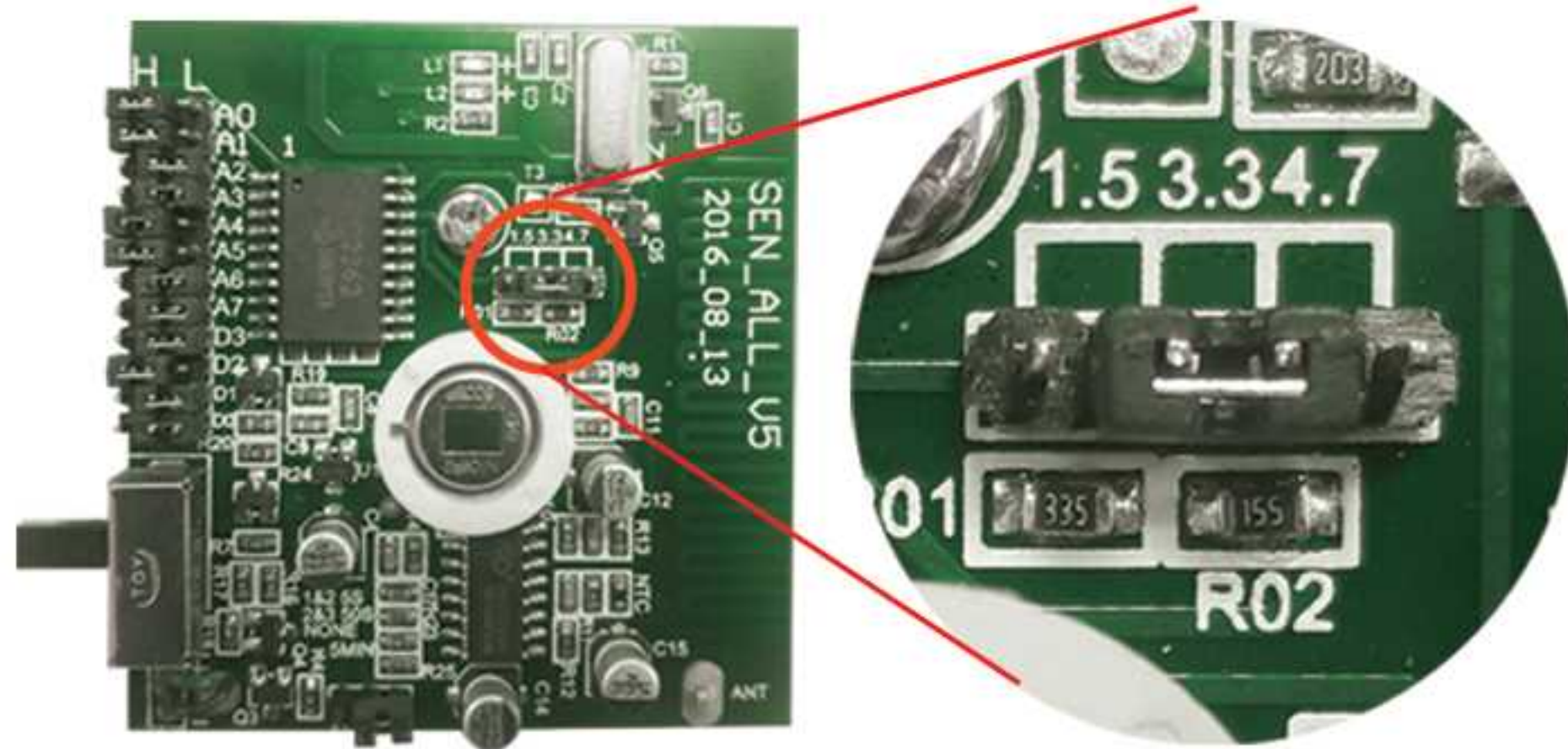
توجه: انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 می باشد که 0 به معنای شنبه 1 به معنای یکشنبه ... و 6 به معنای جمعه می باشد.

در هنگام تنظیم ساعت ، دقیقه و یا تاریخ ، قبل از وارد کردن اعداد حتما دکمه CLEAR را بزنید تا بر روی نمایشگر عدد 0 نمایان شود.



نحوه سری کردن سنسورها:

چنانچه میخواهید بیش از یک سنسور به هر یک از زون ها متصل نمایید حتما بایستی سنسورهای مورد نظر به صورت سری طبق جدول متصل گردد.



توجه: همکار گرامی در صورت ست نشدن سنسور حرکتی بی سیم با این نوع برد ، وضعیت جامپر مشخص شده در تصویر را تغییر دهید.

شرایط کنترل از راه دور سیستم از طریق تماس (باید r یا M فعال باشد):

با دستگاه تماس گرفته بعد از چند زنگ پیغام (لطفا رهز را وارد نمایید) پخش می شود ، رهز دستگاه را وارد نموده اگر صحیح باشد صدای 3 بیپ پخش خواهد شد و شما می توانید با دکمه های 0 تا 5 مانند جدول ذیل دستگاه را کنترل نمایید.

حالت MODE2	حالت MODE1	
دزدگیر غیرفعال	دزدگیر غیرفعال	عدد 0
PART1 زون 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 1 غیرفعال می گردد	حالت نیمه فعال 1 زون 1 و 2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد	عدد 1
PART2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 2 غیرفعال می گردد	حالت نیمه فعال 2 زون 3 و 4 با سیم و زون 7 و 8 بی سیم فعال می گردد	عدد 2
PART3 زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 3 غیرفعال می گردد	کلید زون ها و دستگاه در حالت فعال قرار می گیرد	عدد 3
شنود صدای محیط	شنود صدای محیط	عدد 4
کنترل وسایل برقی و یا درب بازکن تلفنی	کنترل وسایل برقی و یا درب بازکن تلفنی	عدد 5

توجه: جهت کاهش نویز در شنود صدای محیط حتما بایستی از آنتن GSM خارجی استفاده نمایید.

تنظیم تایمر رله خروجی دستگاه (در بازکن یا کنترل وسیله برقی):

چنانچه می خواهید در طول ایام هفته رأس ساعت و روز خاصی یک وسیله برقی را روشن یا خاموش و یا درب منزل خود را به صورت فرمان لحظه ای باز کنید، از این ویژگی استفاده نمایید.

توجه: ترمینال های ویژه رله دارای هیچ خروجی ولتاژی نبوده و فقط به عنوان یک کلید عمل میکند.

ENTER ➤ انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 ➤ ENTER ➤ انتخاب شماره حافظه از 1 الی 30 ➤ وارد کردن کد 37 ➤
ENTER ➤ با فشار دکمه # ، انتخاب حالت ON ، OFF ، حذف تایمر ➤ تنظیم دقیقه ➤ ENTER ➤ تنظیم ساعت ➤

حفاظت دوبرابر (باید r یا M فعال باشد):

در صورت فعال بودن این ویژگی هنگام غیرفعال کردن دزدگیر توسط ریموت ، حتما بایستی توسط SMS یا Keypad هم غیرفعال گردد در غیر این صورت دستگاه پس از مدت زمان تنظیم شده شروع به آلارم می نماید.

انتخاب 15s یا 30s یا 45s و یا Off با فشار مکرر دکمه ENTER ➤ کد 65 ➤ روش فعال سازی

انتخاب تحریک سطحی و لحظه ای:

در حالت تحریک سطحی تازمانی که آلارم دستگاه ادامه دارد، شماره گیری نیز ادامه خواهد داشت و در حالت لحظه ای چنانچه دستگاه برای یک لحظه شروع به آلارم نماید تلفن کننده تمام شماره تلفن های حافظه را برای یک بار شماره گیری خواهد کرد.

سطحی	Level dialer	وارد کردن کد 58
لحظه ای	Edge dialer	وارد کردن کد 58

فعال و غیر فعال کردن سیستم حفاظت بلندگو (SP):

در صورت فعال سازی حفاظت بلندگو، اگر سیم SP به هر دلیلی قطع گردد (یا بلندگو بسوزد)، آژیر داخلی و تلفن کننده تحریک می شود. ضمناً در صورت فعال سازی حفاظت SP این سیستم به صورت 24 ساعته فعال می باشد. برای فعال سازی این ویژگی، وارد منوی دستگاه شوید، کد 34 را وارد کرده و سپس با فشار دکمه ENTER وضعیت OFF یا ON را انتخاب نمایید.

تنظیمات مربوط به هشدار قطع برق:

چنانچه برق منطقه بیش از مدت زمان تنظیم شده قطع باشد دستگاه یک SMS حاوی (برق قطع شد) برای شما ارسال می نماید و چنانچه بخواهید علاوه بر SMS شروع به آلارم و شماره گیری نماید گزینه Siren را انتخاب نمایید.

تنظیم مدت زمان اعلام قطع برق (فوری، 5 دقیقه، 1 ساعت، 2/5 ساعت، 4/5 ساعت)	فشار مکرر دکمه ENTER	کد 33
تنظیم حالت SMS یا Siren	فشار مکرر دکمه #	کد 33

استعلام وضعیت دستگاه و وضعیت برق شهر: شما می توانید با ارسال SMS از وضعیت فعال و یا غیر فعال بودن دزدگیر یا وضعیت برق شهری مطلع شوید.

توجه: همکار گرامی به دلیل قطع برق مکرر در برخی از نقاط کشور، فعال سازی قابلیت هشدار قطع برق، حداقل برای 2 شماره از شماره های ذخیره شده در حافظه دستگاه الزامی می باشد. ابتدا وارد منوی دستگاه شده و کد 33 را وارد نمایید و مطمئن شوید که وضعیت آن در حالت Enable قرار دارد، سپس در هنگام اضافه کردن شماره، rso را برای آن فعال نمایید.

P4 رمز مدیر ➤ فرمان پیامکی

ضبط و پخش صدا (ویژه حریق و سرقت):

ضبط صدا (ویژه حریق)	ENTER	ضبط صدا	ENTER	کد 60
ضبط صدا (ویژه سرقت)	ENTER	ضبط صدا	ENTER	کد 61
پخش صدا (ویژه حریق)	پخش صدا	ENTER	کد 63	
پخش صدا (ویژه سرقت)	پخش صدا	ENTER	کد 62	

استعلام ریموت های ست شده با پیامک:

با توجه به این که ریموت یکی از پرکاربردترین و در دسترس ترین تجهیزات جانبی در فعال و غیر فعال سازی دستگاه می باشد شما می توانید با ارسال فرمان پیامکی ذیل از تعداد ریموت های ست شده به دستگاه مطلع شوید.

pri رمز مدیر ➤ فرمان پیامکی

فعال سازی استعلام وضعیت روزانه دستگاه:

با فعال سازی این قابلیت مهم، سیستم هر 24 ساعت گزارش کاملی از وضعیت دستگاه شامل، فعال یا غیر فعال بودن سیستم، وضعیت قطع یا وصل برق شهری، وضعیت رله خروجی و میزان شارژ سیمکارت برای کاربر ارسال می نماید فعال سازی این قابلیت به دو روش ذیل امکان پذیر می باشد.

انتخاب گزینه فعال یا غیر فعال با دکمه Enter ➤ کد 99 ➤ از طریق منو
 psdp مدیر ➤ غیر فعال psse مدیر ➤ فعال پیامکی ➤

استعلام شماره های ثبت شده با پیامک :

کاربر میتواند جهت استعلام شماره های ذخیره شده در حافظه دستگاه به روش ذیل عمل نماید.

حافظه 16 تا 20 ➤ D حافظه 11 تا 15 ➤ C حافظه 6 تا 10 ➤ B حافظه 1 تا 5 ➤ A
 p123456pma ➤ مثال استعلام 5 حافظه اول {انتخاب حافظه A تا D} pm مدیر p ➤ فرمان پیامکی

تنظیم قابلیت اعلام وضعیت خودکار سنسور های بیسیم:

یکی از ویژگی های مهم و امنیتی این دستگاه، چک کردن سنسور های بیسیم میباشد، در سنسور های بیسیم امکان ضعیف یا خراب بودن باتری یا در بعضی مدل ها در وضعیت OFF قرار دادن سنسور وجود دارد چنانچه به هر علت این سنسور در وضعیت OFF قرار گیرد یا باتری آن خراب شود و سنسور هیچ سیگنالی ارسال نکند کاربر می تواند از سنسور معیوب مطلع شود جهت فعال سازی این قابلیت و مدت زمان آن به روش ذیل عمل نمایید.

انتخاب زمان از 1 تا 7 روز یا غیر فعال با دکمه Enter ➤ کد 96

کنترل یک وسیله برقی توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت - با قابلیت تایمر:

برای استفاده از این قابلیت از طریق منو به روش زیر عمل نمایید. (حالت پیش فرض، لحظه ای می باشد).

با فشار مکرر دکمه ENTER گزینه LEVEL را انتخاب نمایید ➤ کد 36

شما می توانید به وسیله این دستگاه وسیله برقی را توسط SMS، ریموت با دکمه یا روشن و با فشار مجدد خاموش نمایید و یا به وسیله تلفن همراه یا ثابت به روش ذیل روشن و یا خاموش نمایید:

با فشار دکمه 5 ➤ پس از پخش پیغام و وارد کردن رمز ➤ تماس با دستگاه

برای کنترل وسیله برقی توسط SMS در حالت Level کد ذیل را به دستگاه پیامک نمایید.

روشن کردن ➤ P91 رمز P خاموش کردن ➤ P90 رمز P

نکته: تنظیمات مربوط به استفاده از تایمر در صفحه 9 به صورت کلی بیان شده است.

فعال و غیر فعال کردن گزارش دهی DOOR OPEN:

Report Off یا Report ON ➤ ENTER ➤ کد 38

باز کردن درب منزل توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت - با قابلیت تایمر:

برای استفاده از این قابلیت به روش ذیل عمل نمایید: (حالت پیش فرض، لحظه ای می باشد و نیازی به تغییر نیست).

با فشار مکرر دکمه ENTER گزینه PULSE را انتخاب نمایید ➤ کد 36

شما می توانید توسط این دستگاه درب منزل خود را توسط SMS، ریموت کنترل با دکمه یا با تلفن همراه

P9رهمز ➤ از طریق SMS

یا ثابت به روش زیر، باز نمایید.

فشاردن دکمه 5 ➤ پس از پخش پیغام و وارد کردن رهمز ➤ تماس با دستگاه

تغییر وضعیت رله خروجی (اتصال رله در حالت ARM یا ALARM):

رله خروجی را میتوانید به دو روش به صورت دلخواه تنظیم نمایید :

1. استفاده در وضعیت ARM: در این حالت به محض اینکه دستگاه مسلح شود کنتاکت رله خروجی در حالت اتصال (وصل کننده مدار) قرار می گیرد.

2. استفاده در وضعیت ALARM: در این حالت به محض اینکه دستگاه در وضعیت ALARM قرار گیرد کنتاکت رله در حالت اتصال (وصل کننده مدار) قرار می گیرد.

انتخاب حالت ARM یا ALARM یا OUT PUT (خروجی عادی) با دکمه Enter ➤ کد 102 ➤ روش تغییر وضعیت از طریق منو

نکته: در مدل های SMART, S5, S4 که دارای 2 خروجی راه انداز رله می باشند میتوان در کد 103 یکی از دو حالت مورد نظر را برای رله دوم انتخاب نمود

تنظیم قابلیت اعلام ضعیف بودن سیگنال آنتن با پیامک یا از طریق منو:

با فعال سازی این قابلیت اگر دستگاه شما میزان آنتن دهی شبکه در محل را ضعیف محاسبه کند با ارسال پیامک به شما اعلام خواهد نمود.

انتخاب فعال یا غیر فعال با Enter ➤ کد 100 ➤ از طریق منو

pje رهمز مدیر ➤ فعال ➤ فرمان پیامکی

pjd رهمز مدیر ➤ غیرفعال

نکته: در مدل هایی که دارای 2 رله می باشند مانند SMART, S5, S4 میتوانید از طریق تماس با دستگاه و انتخاب عدد 6 رله دوم را کنترل نمایید و برای کنترل از طریق ریموت می توان در کد 81 با انتخاب حالت OUT PUT از دکمه p2 ریموت برای این کار استفاده کرد (رله دستگاه 7 آپر می باشد).

حذف یا فعال سازی مجدد زون اعلام حریق، به دلیل خرابی یا خطای سنسور :

فعال سازی مجدد	حذف زون حریق	
P123456PB1	P123456PB0	SMS
هنگامی که زون های دستگاه در حالت نرمال باشد وارد کردن کد *123456#3 (دزدگیر فعال می گردد)	نگه داشتن دکمه Clear به مدت 5 ثانیه	از طریق کی پد

فعال و غیرفعال کردن پارت مورد نظر توسط کی پد و SMS:

رمز های پیش فرض پارت ها		
رمز پیش فرض	پارت	کد
123456	رمز مدیر	42
111111	پارت 1	44
222222	پارت 2	45
333333	پارت 3	46
666666	کلید پارت ها	43

Keypad	فعال کردن	➤	#1 رمز پارت مورد نظر *
Keypad	غیرفعال کردن	➤	#0 رمز پارت مورد نظر *
SMS	فعال کردن	➤	P1 رمز پارت مورد نظر P
SMS	غیرفعال کردن	➤	P0 رمز پارت مورد نظر P

توجه: اگر از رمز مدیر استفاده کنید می توانید به تمامی پارت ها دسترسی داشته باشید

تغییر رمز پارت ها از طریق SMS:

این امکان فقط برای مدیر، کسی که رمز اصلی دزدگیر کد 42 را در اختیار دارد و همچنین گزارش M برای آن شماره تعریف شده باشد، امکان پذیر می باشد.

پارت 1	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P1N رمز مدیر کد P 42	➤	P123456P1N9876
پارت 2	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P2N رمز مدیر کد P 42	➤	P123456P2N9876
پارت 3	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P3N رمز مدیر کد P 42	➤	P123456P3N9876
کلید پارت ها	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P4N رمز مدیر کد P 42	➤	P123456P4N9876

روش فعال کردن پارت مورد نظر از طریق Keypad:

در صورتی که بخواهید هر بخش (پارت) از زون های دستگاه را با استفاده از کی پد با رمز مجزا فعال یا غیر فعال کنید، ابتدا باید پارت مورد نظر را به روشی که در جدول ذیل آمده است فعال نمایید .

انتخاب Enable یا Disable ➤ وارد کردن یکی از اعداد 1 تا 4 ➤ کد 40

کارایی کی پد خارجی: فقط جهت فعال و غیرفعال کردن دزدگیر استفاده می شود.

نحوه سیم کشی Keypad خارجی به دستگاه:

همکار گرامی جهت اتصال Keypad خارجی به دستگاه ابتدا باید سخت افزار آن را تهیه و بر روی برد نصب کنید ، سپس در محیط برنامه ریزی کد 86 را در حالت Enable قرار دهید آنگاه برق و باطری دستگاه را قطع، سپس چهار رشته سیم از دستگاه مرکزی به Keypad خارجی متصل گردد. دو رشته سیم از ترمینال -DATA+ دستگاه مرکزی به ترمینال -DATA+ مربوط به Keypad خارجی و دو رشته سیم دیگر از +KEY- دستگاه مرکزی به +12- ، Keypad خارجی با رعایت جهت مثبت و منفی متصل شود. پس از اتمام سیم کشی برق و باطری دستگاه را وصل نمایید.

توجه: در این ورژن دکمه های EXIT ، PROG و ENTER قابل استفاده نمی باشد.

توجه: در صورتی که از کی پد خارجی استفاده می کنید و می خواهید از یک دستگاه برای 2 یا 3 منطقه مجزا استفاده کنید ، نباید کد مدیر (کد 42) و کد All Part (کد 43) در دسترس همگان قرار بگیرد.

روش تغییر رمز منوی تنظیمات دستگاه از طریق Keypad (این رمز مربوط به برنامه ریزی دستگاه می باشد):

ENTER ➤ تکرار رمز جدید ➤ ENTER ➤ رمز جدید (3 تا 6 رقم) ➤ ENTER ➤ رمز قدیم ➤ ENTER ➤ کد 41

روش تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر (رمز مدیر) از طریق Keypad:

ENTER ➤ تکرار رمز جدید ➤ ENTER ➤ رمز جدید (3 تا 6 رقم) ➤ ENTER ➤ رمز قدیم ➤ ENTER ➤ کد 42

تغییر رمز دزدگیر از طریق SMS:

تغییر رمز از طریق SMS برای کسانی امکان پذیر است که گزینه M ویژه شماره تلفن آنها فعال شده باشد .

انتخاب رمز 3 الی 6 رقمی PN رمز قدیم P

Reset کردن رمزهای دستگاه به علت فراموشی رمز:

در صورتی که رمز دستگاه را فراموش کرده اید ، در حالی که برق به دستگاه متصل است ، دکمه Default داخل دستگاه را به مدت 7 ثانیه نگه دارید تا پیام Reset Password در نمایشگر ظاهر شده و رمز به حالت کارخانه ای (123456) بازمی گردد.

تغییر رمز پارت ها از طریق Keypad:

کلید پارت ها	کد 43
پارت 1	کد 44 ➤ ENTER ➤ رمز قدیم ➤ ENTER ➤ رمز جدید ➤ ENTER ➤ تکرار ➤ ENTER
پارت 2	کد 45
پارت 3	کد 46

تنظیم تایمر فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در زمان های دلخواه:

چنانچه می خواهید در طول ایام هفته راس ساعت و روز خاصی دزدگیر به صورت اتوماتیک فعال و غیر فعال شود از این ویژگی استفاده نمایید.

ENTER ➤ انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 ➤ ENTER ➤ انتخاب شماره حافظه از 1 الی 30 ➤ وارد کردن کد 71 ➤ ENTER ➤ با فشار دکمه # ، انتخاب حالت های جدول ذیل ➤ تنظیم دقیقه ➤ ENTER ➤ تنظیم ساعت ➤

توجه: انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 می باشد ، که 0 به معنای شنبه / 1 به معنای یکشنبه / 2 به معنای دوشنبه / 3 به معنای سه شنبه / 4 به معنای چهارشنبه / 5 به معنای پنجشنبه / 6 به معنای جمعه می باشد.

فعال در زمان تعیین شده	ARM	Part2 فعال در زمان تعیین شده	P2 ARM
غیر فعال در زمان تعیین شده	DIS ARM	Part2 غیر فعال در زمان تعیین شده	P2 DIS ARM
فعال در زمان تعیین شده	P1 ARM	Part3 فعال در زمان تعیین شده	P3 ARM
Part1 غیر فعال در زمان تعیین شده	P1 DIS ARM	Part3 غیر فعال در زمان تعیین شده	P3 DIS ARM
		حذف تایمر	---

Reset کردن کل تنظیمات دستگاه به تنظیمات کارخانه ای به 2 روش مختلف:

الف- برق شهری و باتری را از دستگاه جدا کرده ، حال دکمه Default داخل دستگاه را نگه داشته سپس برق یا باتری را به دستگاه متصل نمایید ، ولی تا 12 ثانیه دکمه Default را رها نکنید ، هنگامی که در نمایشگر پیام Erasing ظاهر شد ، می توانید دکمه را رها نمایید.

ب- در حالی که برق و باتری به دستگاه متصل است. به طور همزمان دکمه Reset و Default را نگه دارید ، حال دکمه Reset را رها کرده و دکمه Default را 10 ثانیه بعد رها کنید. تا پیام Erasing در نمایشگر ظاهر شود.

پیام یادآور غیرفعال بودن دزدگیر از طریق SMS:

چنانچه کاربر فراموش کند سیستم حفاظتی محل مورد نظر را مسلح نماید و به مدت 1 ساعت هیچ سنسوری تحریک نشود ، پیام یادآوری به کاربر جهت مسلح کردن دزدگیر ارسال می شود. (جهت فعال سازی این ویژگی وارد منوی دستگاه شده ، کد 64 را وارد و با دکمه ENTER حالت Report on و برای غیر فعال سازی حالت Report off انتخاب شود).

متن پیام به این شرح می باشد:

یادآوری : کاربر گرامی سیستم حفاظتی شما طی یک ساعت گذشته غیر فعال می باشد.

برنامه اندروید و قابلیت ها:

وارد کردن ، اضافه کردن و حذف شماره تلفن ، حذف یا ست کردن ریموت ، شارژ سیم کارت ، اطلاع از میزان شارژ سیم کارت ، فعال و غیر فعال کردن دزدگیر ، باز کردن درب منزل یا کنترل وسایل برقی ، تغییر رمز عبور ، کنترل دینگ دانگ زون ها ، فعال و غیر فعال کردن دزدگیر بدون صدا ، تغییر نام زون ها ، تغییر نام ریموت ها ، امکان استعلام از وقایع ثبت شده در دستگاه ، فعال و غیر فعال کردن قابلیت اعلام وضعیت شبکه ، استعلام ریموت های ست شده ، استعلام شماره های ثبت شده ، فعال و غیر فعال کردن اعلام وضعیت روزانه و فعال و غیر فعال کردن کلیه ریموت ها و ...

تفاوت میان مدل های دستگاه اعلام سرقت :

تعداد زون و خروجی رله در مدل های مختلف در جدول زیر مشخص شده است .

مدل ها	تعداد زون های با سیم	تعداد خروجی ها
S3	4	1
S4	6	2
S5	10	2
SMART	10	2
Q1PRO M1PRO	4	1
Q4	8	1

توجه: جهت کنترل وسایل برقی در مدل های S3 , S4 , S5 , SMART برای اتصال درب باز کن و یا کرکره برقی به دستگاه باید از برد تک رله خارجی استفاده نمایید.

نکته: تعداد زون های بیسیم در تمام مدل های فوق 4 زون بوده و قابلیت ست شدن سنسور تا 40 عدد به صورت آدرس پذیر را دارد.

تنظیمات گزارش قطع برق با پیامک :

گزارش و تایمر pppf رمز مدیر p ➤ فرمان پیامکی

ppf00 رمز مدیر p ➤ مثال غیر فعال کردن

گزارش	پیامک ➤ 0	آلارم ➤ 1
تایمر	4.5 ساعت ➤ 5 2.5 ساعت ➤ 4 1 ساعت ➤ 3 5 دقیقه ➤ 2 فوری ➤ 1 غیر فعال ➤ 0	

توجه: این قابلیت در مدل های ذکر شده این دفترچه به غیر از مدل های Q1 PRO , M1 PRO قابل اجرا می باشد

تنظیمات و کنترل رله دوم در مدل های S4 , S5 , SMART :

برای تنظیم رله به حالت های لحظه ای یا دائم برای رله دوم ، پس از ورود به کد 36 ، عدد 2 را وارد نموده و با دکمه ENTER گزینه دلخواه را انتخاب کنید .

p80 رمز مدیر p : غیر فعال ➤ p81 رمز مدیر p : فعال ➤ کنترل در حالت دائم

p8 رمز مدیر p ➤ کنترل در حالت لحظه ای



QR code ویژه دانلود و نصب
نرم افزار مانیتورینگ ویندوز و موبایل :

پارت بندی زون ها در مدل های S3, S4, S5, SMART, Q1PRO, M1PRO, Q4PRO:

مدل دستگاه	MODE 1				MODE 2					
	PART 1		PART 2		PART 1		PART 2		PART 3	
	باسیم	بیسیم	باسیم	بیسیم	باسیم	بیسیم	باسیم	بیسیم	باسیم	بیسیم
Q1PRO - M1PRO S3	1 2	5 6	3 4	7 8	1 2	5 6	3 7		4 8	
S4	1 2 3	7 8	4 5 6	9 10	1 2	7 8	3 4	9	5 6	10
S5 SMART	1 2 3 4 5	11 12	6 7 8 9 10	13 14	1 2 3 4	11 12	5 6 7	13	8 9 10	14
Q4PRO	1 2 3 4	9 10	5 6 7 8	11 12	1 2 3 4	9 10	5 6	11	7 8	12

آشنایی با دستگاه SMART (تحت شبکه):

قابلیت های این دستگاه با مدل S5 مشابه بوده، یعنی یک دستگاه سیمکارتی دارای 10 زون با سیم و 4 زون بی سیم با دو خروجی راه انداز رله می باشد که علاوه بر امکانات مدل ذکر شده دارای **هاژول wifi** (متراژ کاری حدود 50 متر) بوده و میتواند با اتصال بیسیم به مودم علاوه بر سیمکارت، گزارش و کنترل از طریق اینترنت را برای مصرف کننده فراهم نماید.

توجه: هیچ محدودیتی در تعداد دستگاه هابرای اتصال به اکانت نرم افزار هانیتورینگ وجود ندارد

نحوه اتصال دستگاه به مودم:

ابتدا شماره سیمکارت مدیر را طبق تنظیمات با وارد کردن شماره در کد 51 ثبت نموده، و سپس از طریق فرمان ذکر شده نام کاربری مودم و رمز عبور آن را از شماره سیمکارت ثبت شده به دستگاه پیامک کنید و یا با استفاده از اپلیکیشن، اتصال به مودم را از قسمت تنظیمات انجام دهید.

توجه: در فرمان های پیامکی فاصله، بین حروف وجود ندارد

رمز مودم، نام کاربری مودم pms رمز مدیر p دستور پیامکی ➤

مثال ➤ p123456pmsgmksecurity, abc987;

فعال کردن دسترسی به اینترنت در دستگاه :

در قسمت **program code** با وارد کردن کد 105 به تنظیمات مربوطه رفته و با دکمه **enter** آن را در حالت روشن قرار دهید .

نحوه افزودن دستگاه به نرم افزار مانیتورینگ :

بعد از نصب نرم افزار و ایجاد اکانت از قسمت ثبت نام وارد محیط کاربری شده و گزینه ی افزودن دستگاه را انتخاب کنید سپس اطلاعات درخواست شده از دستگاه را بصورت صحیح در کادرهای موردنظر وارد کرده و گزینه ی ثبت را بزنید.

نحوه استعلام IMEI دستگاه :

در قسمت **program code** با وارد کردن کد 85 می توانید کد **IMEI** دستگاه را مشاهده نمایید (برای افزودن دستگاه در نرم افزار مانیتورینگ این کد مورد نیاز می باشد) .

بررسی وضعیت اتصال به اینترنت :

در صورتی که دستگاه را به صورت صحیح به مودم متصل نموده باشید و همچنین ثبت دستگاه در نرم افزار مانیتورینگ انجام شده باشد اتصال شما موفقیت آمیز خواهد بود برای استعلام از وضعیت اتصال ، 2 روش وجود دارد. 1. با زدن دکمه شماره 5 در .کی پد دستگاه 2. با ارسال درخواست گزارش وضعیت از طریق پیامک یا نرم افزار

استعلام نام کاربری و پسورد مودم :

در قسمت **program code** با وارد کردن کد 106 میتوانید نام و پسورد مودم را در دستگاه مشاهده نمایید.

کنترل دستگاه از طریق اینترنت :

این قابلیت در تمام نسخه های نرم افزار موجود بوده اما جهت کارکرد این قسمت و حفظ نکات امنیتی باید شماره همراه اکانت مانیتورینگ در دستگاه ثبت بوده و گزینه **r** یا **m** برای آن فعال شده باشد .

تنظیمات گزارش دهی ارتباطات دستگاه :

در قسمت **program code** با وارد کردن کد 108 می توانید با دکمه **ENTER** این قابلیت را فعال یا غیر فعال نمایید (در حالت پیش فرض فعال می باشد) .

نکته: جهت اطلاعات بیشتر برای راه اندازی قسمت شبکه در مدل **SMART** و همچنین نرم افزار مانیتورینگ ، مخصوص بررسی گزارشات در نسخه های **Android** ، **Windows** و تحت وب می توانید به سایت رسمی **WWW.GMK.IR** مراجعه نمایید .

راهنمای مربوط به ترمینال های دستگاه مرکزی:

جهت اتصال باطری حداکثر 7/5 آمپر با رعایت قطب مثبت و منفی	- BAT +
جهت اتصال تغذیه چشم ها سنسور ها و... با رعایت قطب مثبت و منفی	- AUX +
جهت اتصال بلندگوی بیرونی حداکثر 25 وات	SP
جهت اتصال آژیر داخلی و سیرن اماکن با رعایت قطب مثبت و منفی	- SIR +
جهت باز کردن درب و کنترل وسایل برقی می باشد (پیش فرض لحظه ای)	DOOR OPEN
این دستگاه دارای 4 زون با سیم مستقل جهت اتصال چشم ها و یا سنسورها می باشد	Z1-Z2-Z3-Z4
این دستگاه دارای 4 زون بی سیم جهت ست کردن چشم ها یا سنسورهای بی سیم می باشد	Z5-Z6-Z7-Z8
جهت اتصال به کی پد خارجی می باشد. (با رعایت جهت مثبت و منفی)	+DATA-
جهت اتصال به -12 کی پد خارجی (با رعایت جهت مثبت و منفی)	+KEY-

جدول رفع معایب احتمالی:

فیوز AUX سوخته یا ترمینال زون مورد نظر باز می باشد	پس از فعال کردن دزدگیر، بلافاصله آلارم پخش می شود
کلید دیپ سوئیچ قرمز رنگ زون مورد نظر در سمت پایین قرار دارد و یا در صورت استفاده از چند چشمی در یک زون به صورت موازی بسته شده یا مشکل مربوط به چشمی و یا سیم کشی می باشد.	دزدگیر فعال است و با تحریک چشمی آلارم پخش نمی شود و شماره گیری نمی کند
به علت ایجاد نویز تحت تاثیر عوامل محیطی از آنتن GSM بیرونی استفاده نمایید.	شنود صدا همراه با نویز است
سیمکارت دارای پین کد می باشد و یا سیمکارت را در حالت روشن داخل مازول قرار داده اید که با روشن و خاموش کردن دستگاه مشکل حل می شود.	سیم کارت را نمی شناسد No Sim
ابتدا از شناسایی سیمکارت توسط دستگاه (نمایش ANT) و آنتن دهی محیط مطمئن شوید، سپس شارژ سیمکارت را بررسی نمایید. قابلیت تماس (D) برای شماره ها بررسی شود، اگر از سیمکارت صفر استفاده می کنید، ابتدا آن را داخل گوشی قرار داده و با آن اولین تماس را برقرار نمایید.	تماس نمی گیرد



در صورت بروز هرگونه اشکال یا سوال فنی
با خدمات پس از فروش **GMK** به شماره **051-52241003** تماس حاصل نمایید
"ساعات تماس شنبه تا پنجشنبه 8 الی 15"
و در غیر ساعات ذکر شده با شماره تلفن **0912 093 6245** تماس حاصل نمایید

برخی از ویژگی های جامع :

امکان انتخاب زبان پیامک ها (سه زبان فارسی ، انگلیسی و عربی) *** گزارش ورود و خروج محرمانه *** اعلام قطع و وصل برق بصورت فوری *** مجهز به قابلیت اعلام قطع سیم بلندگو *** قابلیت کنترل دستگاه با پیامک ، نرم افزار ، ریموت ، تایمر ، کی پد ، تماس *** قابلیت تبدیل زون های دستگاه به سه بخش ، باریموت و رمز مجزا *** امکان تغییر تنظیمات هر زون بصورت دلخواه *** قابلیت حفاظت دوبرابر *** ثبت وقایع با 60 حافظه *** دارای سیستم یادآور غیرفعال بودن دستگاه *** استعلام وضعیت دستگاه بصورت درخواستی یا اتومات *** توانایی تغییر نام زون ها و ریموت ها *** قابلیت اعلام ضعیف بودن آنتن دستگاه *** سیستم بررسی اتومات سنسورهای بی سیم *** اعلام حذف و یا ثبت ریموت و شماره به مدیر *** امکان ست کردن ریموت از طریق پیامک *** امکان از کار انداختن یا فعال کردن کلیه ی ریموت ها از راه دور توسط مدیر دستگاه *** توانایی تعیین شیفیت کاری برای هر ریموت بصورت دلخواه *** امکان فعال یا غیرفعال سازی دستگاه بصورت بی صدا از طریق پیامک یا نرم افزار *** امکان حفظ وضعیت دستگاه در صورت قطع برق *** استعلام ریموت ها و شماره های ثبت شده در دستگاه *** استراق سمع قوی (شنود صدا از طریق تماس) *** کنترل وسیله برقی با تایمر *** قابلیت ست شدن ریموت کد لرن و هاپینگ کد (بسته به مدل دستگاه) *** اعلام مانده شارژ زیر هزار تومان *** امکان تغییر رمز از طریق کی پد و پیامک *** امکان تنظیم رله خروجی به چهار حالت دائم ، لحظه ای ، فعال ، تحریک *** قابلیت ضبط دو پیام مجزا ویژه ی حریق و سرقت *** دارای 8 زون با سیم و بیسیم *** دارای تایمر ویژه فعال و غیرفعال سازی دستگاه *** 15 حافظه سخنگو جهت اعلام حریق و سرقت *** قابلیت ست شدن ریموت تا 15 عدد *** قابلیت تحریک سطحی و لحظه ای *** قابلیت رله خروجی درب بازکن .

قابلیت های مدل smart (تحت شبکه) :

امکان مشاهده گزارشات همزمان کلیه دستگاه ها *** قابلیت اعمال فیلتر بر اساس زمان و دستگاه دلخواه *** کنترل دستگاه از طریق اینترنت در mode1 و mode2 *** امکان فعال و غیرفعال سازی دستگاه ها به صورت با صدا و بی صدا *** امکان مشاهده ، ویرایش و افزودن دستگاه *** استعلام وضعیت با جزئیات کامل *** بررسی و گزارش دهی خودکار در صورت مشاهده مشکل در بخش ارتباطی دستگاه (اینترنت یا سیم کارت) *** امکان گزارش دهی با زبان (فارسی ، عربی ، انگلیسی)

گروه کارخانجات صنایع **GMK**



GMK بزرگترین تولید کننده سیستم های حفاظتی و الکترونیکی در کشور

مرکز خدمات مشتریان : 051-52241003



QR code ویژه دانلود فایل های PDF
دفترچه راهنما به 3 زبان (English، العربية، فارسی)