



**ترمینال باتری (BAT)**

با دقت در رعایت جهت، سیم قرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی وصل شود . این مسیر به یک فیوز ۴ آمپر مجهز است و تا باتری ۹ آمپر قادر به شارژ کردن است.

**خروجی تغذیه سنسور ها (AUX)**

تغذیه کلیه سنسورها را با حفظ جهت و به طور موازی به ترمینال **AUX** وصل کنید . این مسیر مجهز به یک فیوز ۲ آمپر است .
- این دستگاه دارای دو خروجی **AUX** است .

**خروجی برای آژیر (SIR)**

سیرن یا پیژو ۱۲ ولت را با رعایت جهت صحیح سیم ها به ترمینال **SIR** وصل کنید .

**خروجی برای بلندگو (SP)**

بلندگوها را به طور موازی (حداکثر ۲ بلندگوی ۸ اهم ۲۵ وات) به ترمینال **SP** وصل کنید .

- در صورت نیاز به بلندگوی بیشتر لازم است از برد آژیر بیرونی استفاده نمود .

**زون ها (Z1 - Z2 -Z3 - Z4 -Z6 )**

تمامی زون ها به صورت (NC (NORMALLY CLOSED می باشند .یعنی اتصال بین دو پایه بسته است و درصورت باز شدن این مسیر دستگاه شروع به آلارم می کند .
-در صورت اتصال بیش از یک سنسور به زون، سنسورها باید به صورت سری به هم متصل شوند .

**خروجی ها (OUT1- OUT2 - OUT3)**

خروجی های دستگاه می توان برای کنترل وسایل برقی مانند لامپ وکولر استفاده نمود بدین صورت که از طریق تماس و یا نرم افزار، وسایل برقی را از راه دور خاموش و روشن کرد.

**OUT1**: این خروجی ۲ حالت دارد که فقط می تواند در یکی از حالت ها استفاده گردد .
حالت اول : در این حالت به عنوان یک خروجی آزاد عمل می کند .
حالت دوم : (LED-ARM) در این حالت با فعال شدن دزدگیر، خروجی ولتاژ منفی می دهد و با غیر فعال شدن دزدگیر، این ولتاژ منفی قطع می شود.
**OUT 3** : این خروجی به عنوان یک خروجی آزاد عمل می کند که توسط ریموت هم قابل کنترل است. (توسط دکمه **🔴** یا **🟠** ریموت، به صورت لحظه ای ولتاژ منفی می دهد)

<b>2 و OUT1</b> توسط ریموت قابل کنترل نیست .	<div><span>قابلیت ها</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>خروجی ها</span></div></div></div>	<div><span>تماس</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>پیام</span></div></div></div>	<div><span>نرم افزار</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>ریموت</span></div></div></div>
	<div><span>OUT 1</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>دائمی</span></div></div></div>	<div><span>دائمی</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>دائمی و لحظه ای</span></div></div></div>	<div><span>✕</span></div>
	<div><span>OUT 2</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>دائمی</span></div></div></div>	<div><span>دائمی</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>دائمی و لحظه ای</span></div></div></div>	<div><span>✕</span></div>
	<div><span>OUT 3</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>دائمی</span></div></div></div>	<div><span>دائمی و لحظه ای</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>لحظه ای</span></div></div></div>	<div><span>ای</span><div><div><span><span></span></span></div><div><span>لحظه ای</span></div></div></div>

در شکل زیر نحوه اتصال لامپ به برد تک رله (تولید شرکت) توضیح داده شده است :

**⚠** برای کنترل وسایل برقی حتما از رله استفاده شود و مستقیما به خروجی های دستگاه متصل نشود.

**ورود به منو تنظیمات**

قبل از ورود به منو تنظیمات، ابتدا دکمه **MENU** را فشار دهید و سپس رمز را وارد کنید . رمز پیش فرض**0000** است .

صفحه کلید پس از ۱ دقیقه استفاده نشدن ، قفل می شود . درمنو تنظیمات ۱۲ زیر منو وجود دارد که اگر روی هرکدام از منوها دکمه**ENTER** را فشار دهید وارد آن زیر منو می شوید .

**۱** **تنظیمات شماره تلفن PHONE NUMBER**

دراین منو می توانید شماره تلفن ها را ثبت ، مشاهده و حذف نمایید .

- با ثبت شماره تلفن ، در هنگام آلارم دستگاه با این شماره ها تماس برقرار می کند .

**۱-۱ ثبت شماره تلفن**

شماره در هر بخش به صورت جداگانه ذخیره می شود به این صورت که بعد از ورود به این منو ، بخش مورد نظبربرای ثبت شماره (1:SMS و 2:GSM ) را انتخاب کرده و سپس شماره حافظه**0**تا**9**) را واردکنید وشماره تماس را ثبت کنید در این منو دو بخش برای ثبت شماره دارد که به ترتیب ارسال پیامک (SMS)وتماس از سیم کارت (GSM) است و در هر بخش تا ۱۰ شماره را میتوان ذخیره کرد اگر در هنگام وارد کردن شماره تلفن ، عددی اشتباه ذخیره شد با دکمه **#** قابل پاک شدن است.

**۱-۲ حذف شماره تلفن**

برای حذف هرشماره، لازم است بدون واردکردن شماره تلفن در هرحافظه آن را ذخیره کرد ، در این صورت شماره تلفنی که قبلا ثبت شده پاک می شود .

**۱-۳ مشاهده شماره تلفن ها**

در هربخش SMS و GSM با وارد کردن شماره حافظه ، می توان شماره ثبت شده را مشاهده نمود، یا با دکمه های **☞** و **☜** به ترتیب شماره ها را مشاهده کرد .

**۱-۴ تست شماره گیری**

برای تست ارسال پیام کوتاه یا شماره گیری لازم است در هر بخش(SMS)SA و (GSM)GA یا وارد کردن شماره حافظه و سپس فشردن دکمه **MENU** ارسال پیام یا برقراری تماس ایجاد کرد .

**۲** **ضبط وپخش صدای آلارم و بخش کنترل REC & PLAY**

دراین بخش تا ۳۰ ثانیه صدا قابل ضبط است .

- این صدا هنگام آلارم در تماس تلفنی با کاربران پخش می شود .

با فشردن دکمه **1**) صدای مورد نظر را ضبط نمایید و در انتها دکمه **ENTER** را فشار دهید . بهتر است صدای ضبط شده شامل نام و آدرس مکان مورد سرقت قرار گرفته باشد . با فشردن دکمه **2**) صدای ضبط شده پخش می شود .

**۱-۲ ضبط صدا برای بخش کنترل دستگاه وخروجی ها**

این صدا به صورت پیش فرض روی دستگاه ذخیره شده است که برای تغییر در این

منو لازم است که دکمه 0) را فشار دهید و سپس اقدام به ضبط صدای مربوطه کنید . به این صورت که با نمایش هر متن روی نمایشگر با مشاهده START شما بلافاصله صدای مربوط به آن را بیان کنید تا ضبط شود . برای پخش آن در همین منو دکمه 9) را فشار دهید .

**۳** **تنظیم نوع پخش تک آژیر فعال وغیر فعال OUT ALARM SET**

منو لازم است که دکمه **0**) را فشار دهید و سپس اقدام به ضبط صدای مربوطه کنید . به این صورت که با نمایش هر متن روی نمایشگر با مشاهده **START** شما بلافاصله صدای مربوط به آن را بیان کنید تا ضبط شود . برای پخش آن در همین منو دکمه **9**) را فشار دهید .

**۳** **تنظیم نوع پخش تک آژیر فعال وغیر فعال OUT ALARM SET**

دستگاه به سه روش زیر هنگام فعال و غیرفعال شدن صدا پخش می کند . (بلندگو داخلی)
LOW : M-SP

( بلندگوی داخلی و پیژو )
MID : M-SP , SIR , SP

(بلندگو داخلی، پیژو و بلندگو بیرونی)
HIGH : M-SP , SIR , SP
پیش فرض حالت دوم در نظر گرفته شده است .برای تغییر با دکمه های **☞** و **☜** یکی از حالت ها را انتخاب ودر انتها دکمه**ENTER** را فشار دهید .

**۴** **تغییر رمز PASSWORD SET**

ابتدا لازم است که رمز قدیمی را وارد نمایید و سپس دوبار رمز جدید را وارد نمایید و در انتها دکمه**ENTER** را فشار دهید تا رمز جدید در دستگاه ذخیره شود .

**۵** **تنظیم مدت زمان آژیر TIME ALARM**

در این منو مدت زمان آژیر را بین ۱۰ تا ۴۰۰ ثانیه انتخاب کنید و با دکمه ها **☞** و **☜** زمان آژیر را کم و زیاد کنید . زمان آژیر پیش فرض ۶۰ ثانیه است .

**۶** **افزودن ریموت REMOT**

تا ۱۰ ریموت قابل افزودن به دستگاه است .

**۱-۱) (SET REMOT**

با فشردن دکمه **1**) تا ۱۰ ثانیه فرصت دارید ریموت را به دستگاه معرفی نمایید . توجه : حتما لازم است برای ست کردن ، دکمه **🔴** یا **🟠** ریموت را فشاردهید، در غیر اینصورت ممکن است ریموت عملکرد درستی نداشته باشد .

**۱-۲) (CHECK REMOT**

با فشردن دکمه **2**) تعداد ونوع ریموت های معرفی شده را نمایش می دهد .

**#-۱) (DELET AII**

با فشردن دکمه **(#←**) تمامی ریموت های معرفی شده پاک می شود .

**دینگ.دانگ (CHIME)**

اگر بخواهیم در زمان غیرفعال بودن دزدگیر ازحضور افراد مطلع شویم،(از طریق پخش صدای دینگ دانگ دربندگوی داخلی ) باید این حالت را برای زون۱فعال نمود.

-برای فعالسازی این حالت به راهنمای سریع ریموت مراجعه نمایید . توجه شود که نحوه فعالسازی برای ریموت های آنتن دار توسط دو دکمه **🔴** و **🟠** است .

جهت غیر فعال کردن حالت دینگ دانگ به شکل فعال کردن این حالت عمل کنید .

**حالت نیمه فعال (PART ZONE)**

با نیمه فعال شدن دزدگیر زون های ۱ و ۲ و ۵ آماده به کار می شوند و زون های ۳ و ۴ و ۶ عمل نمی کند .
برای نیمه فعال شدن دزدگیر دکمه **🔴** یا **🟠** فشار دهید و برای غیر فعال دزدگیر از دکمه **🔴** یا **🟠** استفاده کنید.

**۷** **افزودن سنسوربی سیم WIRELESS PIR**

در این دستگاه قابلیت اضافه شدن تا ۲۰ سنسور بی سیم را دارد.

**۱-۷) (SET WPIR**

برای معرفی کردن سنسور بی سیم روی دزدگیر ابتدا اگر چشمی مورد نظر جامپر A0 تاA7 دارد را باید متفاوت از هم چیدمان کرد و بعد با فشردن دکمه **1**) در این منو ،سنسور را تا۱۰ثانیه فرصت دارید تحریک نمایید که به دستگاه اضافه شود،بعد از این کار باید نوع زون آن را با وارد کردن عدد**1**) تا**6**) مشخص و در انتها دکمه **ENTER** را وارد کرد تا با پخش صدای تک بوق اضافه شدن سنسور را تایید کند و اگر شماره زون را برای سنسور مشخص نکنید، سنسور به دستگاه معرفی نمی شود.

مشخص کردن زون برای این است که اگر نیاز به حالت های خاصی مانند دینگ دانگ( زون ۱)، نیمه فعال(زون ۱و۲ و ۵) و ۲۴ ساعته (زون ۴)را دارید بتوان روی این سنسور ها اعمال کرد.اگر نیاز به این حالت ها ندارید،کافیست روی زون۵ ذخیره نمایید.

توجه: نیازی به چیدمان جامپرهای DO تا D3 در چشمی ها نیست .

**۲-۷) (CHECK WPIR**

با فشردن دکمه **2**) تعداد سنسور معرفی شده را نمایش می دهد

**۳-۷) (SOS REMOT**

با فشردن دکمه **3**) تا۱۰ثانیه فرصت دارید ، یک ریموت جدید به دستگاه معرفی کنید . توجه : این ریموت جهت آلارم اضطراری است و دقت نمایید با ریموت عادی اشتباه نشود . کاربرد این ریموت بیشتر برای طلا فروشان یا نگهبانان است .

در مواقع اضطراری در صورت فشردن هر کدام از دکمه های این ریموت، در هر حالت فعال یا غیرفعال، دستگاه شروع به آلارم می کند .

**#-۷) (DELETALL**

با فشردن دکمه **(#←**) تمامی سنسورهای معرفی شده پاک می شود .

**۸** **تنظیم سطح امنیت SECURITY**

با فشردن دکمه **1**) حالت HIGH (سطح بالا) و یا با فشردن دکمه **2**) حالت MID (سطح پایین) را انتخاب کرده و در انتها دکمه **ENTER** را فشاردهید .

درحالت MID تمامی افرادی که شماره سیم کارت و رمز عبور را داشته باشند می توانند دستگاه راکنترل نمایند ولی در حالت HIGH فقط کسانی که شماره آنها در ۵ حافظه اول GSM ذخیره شده باشد امکان کنترل دزدگیر را دارند .

**۹** **مشاهده موجودی وشارژ کردن سیم کارت CHARGE**

مانندگوشی موبایل، سیم کارت را شارژ یا موجودی آن را مشاهده نمایید .

ایرانسل: **#۱۴۱\*۱#** ، همراه اول: **#۱۱\*۱۴۰\***
میزان اعتبار

ایرانسل: **#** رمز شارژ\***۱۴۱\*** ، همراه اول: **#** رمز شارژ\***#۱۴۰\***
شارژکردن

**۱۰** **مشاهده میزان آنتن سیم کارت و مدل دستگاه ANT**

دراین صفحه میزان آنتن و مدل و نسخه برنامه دستگاه نمایش داده می شود .

- میزان آنتن از ۰ تا ۳۲ است که از ۲۰ به بعد نشان دهنده آنتن دهی مطلوب است.

**۱۱** **بازگشت به تنظیمات کارخانه RESET**

با فشردن مجدد **ENTER**)، دستگاه به تنظیمات کارخانه بر می گردد.

**۱۲** **فعال سازی زون ۲۴ ساعته 24H(ZONE4)**

با فشردن دکمه **1**) حالت ۲۴ ساعته فعال و با فشردن دکمه **2**) این حالت برای زون ۴ غیرفعال می شود . با فعال شدن این حالت درصورت تحریک ، دستگاه در هر حالت (فعال و غیرفعال) شروع به آلارم می کند.

**ذخیره متن اصلی تحریک (سرقت) و نامگذاری زون ها**

جهت ذخیره متن پیام مربوط به سرقت، پیام زیر را به دستگاه ارسال کنید :

(انگلیسی یا فارسی) متن مورد نظر**MA0000\***

منظور از متن مورد نظر (حداکثر ۴۰ کاراکتر) اعلام مکان مورد سرقت قرارگرفته است . در ادامه ارسال این دستور باید دستور زیر نیز به دستگاه ارسال شود تا دستگاه به طور صحیح پیام ها را ارسال نماید .

- می توان نام زون ها (۱تا۶) را متناسب با ناحیه تحت پوشش نام گذاری کرد .

- جهت ذخیره نام زون ها (حداکثر ۱۰ کاراکتر) طبق دستور زیر به دستگاه ارسال نمایید :
متن مورد نظر**0000**شماره زون**Z \***
-به عنوان مثال می خواهیم متن اصلی تحریک یا مکان مورد سرقت قرار گرفته را «شرکت آقای محمدی» و نام زون ۱ را« راهرو» و زون ۲ را« انبار» قرار دهیم، کافی است دستورات زیر را به دستگاه ارسال کنیم :

انبار**Z20000\*** ، راهرو**Z10000\*** ، شرکت آقای محمدی**MA0000\***

دقت شود که نوع زبان نام تحریک و نام زون ها یکسان باشد (فارسی یا انگلیسی).

در صورت تحریک، دزدگیر این متن ها را برای کاربران ارسال می نماید . متن مربوط به سرقت به تمامی کاربران (۹-۰) و نام زون ها فقط به سه کاربر اول (۲-۰) ارسال می شود .

در صورت تحریک، دزدگیر این متن ها را برای کاربران ارسال می نماید . متن مربوط به سرقت به تمامی کاربران (۹-۰) و نام زون ها فقط به سه کاربر اول (۲-۰) ارسال می شود .

اول (۲-۰) ارسال می شود .

**کنترل دستگاه و خروجی ها از طریق تماس صوتی**

بعد از تماس با دستگاه و شنیدن صدای « رمز را وارد کنید» رمز ۴ رقمی را با فاصله از یکدیگر وارد نمایید . با زدن هر کلید ، دستگاه با صدای تک بوق دریافت کد را تایید می‌کند . (حداکثر فاصله ی بین وارد کردن کدها ۳ ثانیه است) . درصورت ورود رمز اشتباه بلافاصله دستگاه ارتباط را قطع می‌کند .

در صورتی که رمز درست باشد با صدای تک بوق ممتد وارد منوی کنترل دستگاه می‌شوید که می‌توانید کنترل خروجی ها و فعال و غیرفعال بودن دستگاه را به صورت زیر کنترل کنید:

کلید ۱، رله اول را وصل می کند وصدای مربوط به آن پخش می شود . با فشردن مجدد آن رله ۱ قطع شده و صدای مربوط به آن پخش می شود . به همین صورت رله ۲و۳ توسط کلید ۲ و۳ کنترل می شود .

کلید ۵ جهت فعال و غیرفعال کردن دزدگیر است که با فشردن این کلید دزدگیر فعال و با فشردن مجدد، دزدگیر غیرفعال می شود(میتوان ازکلید ۸ نیز به جای کلید ۵ استفاده نمود) .

با فشردن کلید ۶ ، دزدگیر به صورت نیمه فعال در می آید و با فشردن مجدد این کلید، دزدگیر غیرفعال می شود .

در تمام مراحل در صورتی که کد کلید مورد نظر توسط دستگاه گرفته شده باشد یک صدای تک بوق برگشت داده می شود و بعد از آن صدای مربوطه پخش می شود و درصورتی که کلید فشرده شده کلیدی به غیر از ۱، ۲، ۳، ۵، ۶ و ۸ باشد، ۲ بار صدای تک بوق را خواهید شنید و روی نمایشگر کلمه ERROR CODE نمایش داده می شود .