

دستگاه اعلام سیم کارت

(با امکان بخش بندی و استفاده از ریموت کد متغیر)

اقلام جعبه دزدگیر

دو عدد ریموت کنترل کد متغیر، دفترچه راهنما، ضمانت نامه، یک جفت سیم باتری دو عدد پیچ درب، دو عدد جامپر کامپیوتری، یک عدد فیوز ۴ و یک عدد فیوز ۱ آمپر

نکات قبل از نصب

- ۱- مکانی را برای نصب انتخاب نمایید که دسترسی آسانی به سیم کشی ها داشته باشد و این امکان را به شما بدهد تا در صورت تعمیر و نگهداری به آسانی دستگاه باز و بسته شود.
- ۲- حتما قبل از نصب دستگاه، برد ریموت و حسگرهای بی سیم و همچنین آنتن دهی سیم کارت را بررسی کنید.
- ۳- از نصب چشمی تا فاصله ۲ متری دستگاه جدا خودداری فرمایید.
- ۴- دستگاه حداقل ۲ متر با دستگاه های آنتن دار و جرقه زن مانند مودم، تلفن بی سیم، اجاق گاز، کنتور و ... فاصله داشته باشد.
- ۵- دستگاه به صورت عمودی نصب شود.
- ۶- برای آنتن دهی بهتر دزدگیر، از نصب در جعبه های فلزی خودداری نمایید.

مشخصات فنی

تعداد زون یا سیم	عدد ۵
تعداد زون بی سیم	۱ عدد (افزودن تا ۲۰ حسگر بی سیم)
تعداد شناسایی ریموت	۱۰ عدد
فرکانس کاری بی سیم	۴۳۳ مگاهرتز
فرکانس آنتن سیم کارت	چهار باند با فرکانس های ۸۵۰/۹۰۰/۱۸۰۰/۱۹۰۰ مگاهرتز
ولتاژ شارژ باتری	۱۲.۶ تا ۱۳.۸ ولت
دمای کاری	منفی ۱۰ تا مثبت ۷۰ درجه سانتی گراد
بیشترین جریان مصرفی	۰.۳۵ آمپر (بدون متعلقات و در هنگام تماس صوتی)
کمترین جریان مصرفی	۰.۰۵ آمپر (بدون متعلقات)
زبان پیامک ارسالی دستگاه	فارسی و انگلیسی
نوع گزارشات ارسالی دستگاه	قطع و وصل برق، ورود و خروج، قطع بلندگو، باتری حسگر
تعداد و سایز سیم کارت	یک عدد سیمکارت نانو

راهنمای تصویری نحوه نصب و سیم بندی دستگاه

سوکت ها

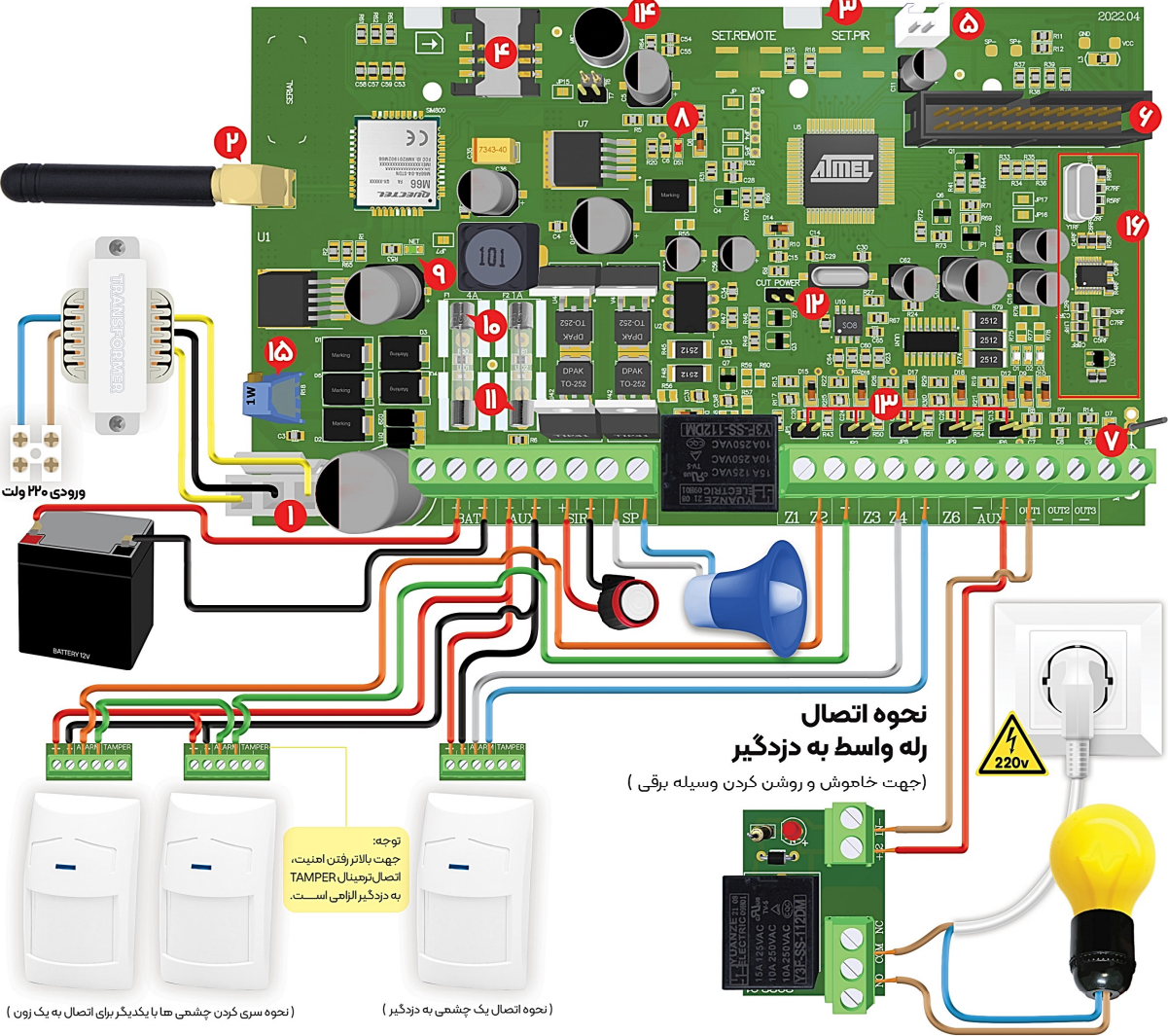
سوکت ترانس	۱
سوکت آنتن سیمکارت	۲
گیره نگهدارنده برد	۳
سوکت سیمکارت	۴
سوکت بلندگو داخلی	۵
سوکت کابل درب	۶
سوکت آنتن بیسیم	۷

چراغ ها

چراغ تغذیه	۸
چراغ شبکه	۹

فیوز ها

باتری	۱۰
تغذیه حسگر	۱۱



نحوه اتصال رله واسط به دزدگیر (جهت خاموش و روشن کردن وسیله برقی)

(نحوه اتصال یک چشمی به دزدگیر) (نحوه سری کردن چشمی ها با یکدیگر برای اتصال به یک زون)

فعال کردن	قفل بسته
غیرفعال کردن	قفل باز
فرمان لحظه ای خروجی ۳	زنگوله
دینگ دانگ	قفل بسته + بی صدا قفل باز + زنگوله فعال میشود
افزودن ریموت کنترل به دستگاه	منو افزودن ریموت +

راهنمای سریع حسگر بی سیم

افزودن حسگر بی سیم	منو افزودن حسگر بی سیم
حذف حسگر بی سیم	دکمه مربع در منو حسگر بی سیم

راهنمای سریع کنترل خروجی ها

خروجی	نرم افزار (پیامک)
خروجی ۱	دائمی و لحظه ای
خروجی ۲	دائمی و لحظه ای
خروجی ۳	دائمی و لحظه ای

با فعال کردن حالت LED ARM (در راهنمای سریع ریموت) میتوان تنظیم نمود که با فعال شدن دزدگیر خروجی ۱ وصل و با غیرفعال شدن دزدگیر این خروجی قطع شود. کاربرد این حالت برای اتصال پروژکتور به این خروجی یا اتصال به دستگاه ضبط است.

* با فشردن دکمه زنگوله ریموت، این خروجی به مدت ۲ ثانیه روشن میشود.

نکات مهم سیم کارت

- بهترین است از سیم کارت همراه اول بر روی دزدگیر استفاده شود.
- حتما پین کد سیم کارت را قبل از جایگذاری در دزدگیر غیرفعال نمایید.
- لازم است نوع زبان سیم کارت را قبل از وارد کردن در دزدگیر انتخاب کنید. بدین نحو که سیم کارت را داخل گوشی گذاشته و با شماره ای دلخواه تماس برقرار کنید. در صورتی که تنظیمات زبان را انجام ندهید، سیم کارت قادر به برقراری تماس نیست و نیز با جایگذاری در دزدگیر در هنگام آلارم، قادر به برقراری تماس نمی شود. در نظر گرفته شود که نوع زبان انتخابی برای دزدگیر مهم نیست. در این هنگام اپراتور به صورت سخنگو از شما درخواست انتخاب نوع زبان را دارد، لازم است طبق دستورات درخواستی از شما، یکی از زبان های سیم کارت را انتخاب نمایید. سپس چندین بار تماس با شماره ای ایجاد کنید و تا زنگ خوردن گوشی طرف مقابل صبر نمایید.
- بر روی برد اصلی دستگاه یک چراغ سبز رنگ کوچک قرار دارد، این چراغ نشان دهنده آنتن دهی سیم کارت است. به این صورت که اگر ۳ ثانیه یکبار چشمک بزند، یعنی به شبکه وصل شده و نیز آنتن می دهد. اگر این چراغ یک ثانیه یکبار چشمک بزند، بدین معنی است که هنوز به شبکه متصل نشده است.
- قبل از سیم کشی و نصب دزدگیر، پیشنهاد می شود که با قرار دادن سیم کارت و روشن کردن دستگاه با باتری در محل نصب، نسبت به آنتن دهی اطمینان پیدا کنید. در غیر اینصورت با جا به جایی دستگاه، بهترین مکان برای آنتن دهی را بیابید.
- سطح آنتن دهی دزدگیر از ۰ تا ۳۲ است که از سطح ۲۰ به بالا نشانگر آنتن دهی مطلوب است.

نکات قابل توجه

۱- بهتر است برای اولین بار دستگاه را به تنظیمات کارخانه برگردانید بدین صورت، ابتدا دکمه **MENU** را نگه داشته و در همین حالت برق و یا باتری را وصل نمایید. این دکمه را همچنان نگه دارید تا صدای بوق ممتد شنیده شود و روی نمایشگر کلمه **RESET** مشاهده شود دکمه را رها کنید و منتظر بمانید تا دستگاه بصورت کامل راه اندازی شود.
۲- علاوه بر وارد کردن تنظیمات از طریق صفحه کلید دزدگیر از راه نرم افزار های قابل نصب روی تلفن همراه میتوان تنظیمات دستگاه را انجام دهید.
این نرم افزار ها از درگاه های رسمی قابل دانلود و نصب است.
۳- خروجی های دزدگیر فقط توان راه اندازی رله را دارند که برای

عنوان	کد دستوری (از چپ به راست)	توضیحات
نام گذاری ریموت ها	نام ریموت شماره ریموت رمزعبور *RN*	فرمان زون نام گذاری ریموت و دستگاه باید یکی باشد
ثبت شماره در حافظه ارسال (SMS پیامک)	شماره تلفن شماره حافظه رمزعبور *SA*	شماره حافظه بستگی به حافظه های که مدیر از قبل انتخاب کرده است دارد
ثبت شماره در حافظه تماس (call)	شماره تلفن شماره حافظه رمزعبور *GA*	شماره حافظه بستگی به حافظه های که مدیر از قبل انتخاب کرده است دارد
مشاهده شماره تلفن های ثبت شده در هر دو حافظه	رمزعبور *CA*	شماره تلفن های ثبت شده در هر دو حافظه در قالب پیامک ارسال میشود
ذخیره نام مکان مورد سرف	متن مورد نظر رمزعبور *MA*	این متن میتواند به هر دو زبان فارسی و انگلیسی و حداکثر ۴۰ کاراکتر باشد (این متن در کنار نام زون پیامک میشود)
نامگذاری زون ها	نام زون رمزعبور شماره زون *Z*	شماره زون از ۱ تا ۶ است حداکثر تا ۱۰ کاراکتر میتوان نوشت
همراه اول شارژ کردن سیمکارت ایرسل	رمز شارژ: *140*22*رمزعبور*CH* رمز شارژ: *141*22*رمزعبور*CH*	این دستور فقط برای سیمکارت های اعتباری است. برای سهولت در شارژ کردن سیمکارت از کد های دستوری *۲۲۲۴* استفاده کنید
مشاهده شارژ سیمکارت ایرسل	*11*140*08*رمزعبور*CH* *11*141*07*رمزعبور*CH*	این دستور فقط برای سیمکارت های اعتباری است در صورت نداشتن شارژ جواب میزان اعتبار ارسال نمیشود
مشاهده میزان آنتن دهی سیمکارت دزدگیر	رمزعبور *AN*	با این دستور میتوان میزان آنتن دهی سیمکارت را بررسی نمایید
مشاهده وضعیت دستگاه	رمزعبور *CR*	در پیامک ارسالی، آخرین وضعیت بخش مربوطه، خروجی ها و قطع و وصل بودن برق را مشاهده میکنید
کنترل خروجی های دزدگیر	روشن خاموشی لحظه ای رمزعبور شماره رله *R*	دستگاه دارای ۴ خروجی است که با این ۳ حالت میتوان آن را کنترل کنید
فعالسازی گزارش: غیرفعال کرد، گزارش غیرفعال کرد، گزارش می شود	فعالسازی گزارش: *SR* غیرفعال سازی گزارش: *SR*	اگر فردی دزدگیر را به هر نحوی فعال یا گزارشی محرمه (ورود و خروج) مدیران بر بخش ارسالی می شود
تعمیر رمز عبور	رمزعبور جدید رمزعبور قدیم *PS*	رمز باید حتما ۴ رقمی باشد هر کاربر میتواند به صورت جداگانه رمز بخش خودش را تغییر دهد
تنظیم ساعت و تاریخ دستگاه	تنظیم ساعت روز ماه سال *UR* تنظیم دقیقه ساعت روز ماه سال *UR*	عدد سال را به صورت ۴ رقمی و مابقی اعداد را به صورت ۲ رقمی وارد نمایید تقویم میتواند به صورت شمسی و میلادی باشد

فعال کردن دزدگیر (باصدا)	رمزعبور *AR*	دزدگیر به صورت کامل فعال میشود یا با وارد کردن رمز هر بخش، فقط بخش مربوطه فعال میشود.
غیرفعال کردن دزدگیر (باصدا)	رمزعبور *DI*	دزدگیر به صورت کامل غیرفعال میشود یا با وارد کردن رمز هر بخش، فقط بخش مربوطه غیرفعال میشود.
فعال کردن دزدگیر (بی صدا)	رمزعبور *AS*	دزدگیر بدون صدا به صورت کامل فعال میشود یا با وارد کردن رمز هر بخش، فقط بخش مربوطه فعال میشود.
غیرفعال کردن دزدگیر (بی صدا)	رمزعبور *DS*	دزدگیر بدون صدا به صورت کامل غیرفعال میشود یا با وارد کردن رمز هر بخش، فقط بخش مربوطه غیرفعال میشود.
تعمیر زبان پیامک های ارسالی دزدگیر	فارسی: *FA* انگلیسی: *EN*	پیامک های ارسالی از دزدگیر به کاربران به زبان انتخاب شده ارسال میشود.
گزارش همراه اول، ایرسل	*11*140*08*رمزعبور*CS* *11*141*07*رمزعبور*CS*	با ۲۰ بار فعال و غیرفعال شدن دزدگیر پیامک میزان شارژ سیمکارت برای مدیران بخش ۱ ارسال میشود.
غیرفعال کردن گزارش دوره ای شارژ	رمزعبور *OO*	ارسال دوره ای گزارش شارژ غیرفعال میشود.
غیرفعال کردن موقت هر زون	*ZB*	برای غیرفعال کردن هر زون از عدد ۱ و ۲ تا ۹ (رمزعبور *ZB*) قابل باشد - قرار دهید.
فعال کردن آژیر به صورت دستی	رمزعبور *AL*	هر دو آژیر به صدا در می آید مدت زمان آژیر بستگی به تنظیمات اولیه دارد.

قطب بخش ۱ (مدیر) امکان ارسال کد دستوری را دارد.
- گزارش قطع برق و قطع بلندگو (در حالت غیرفعال) به ۴ نفر اول حافظه پیامک ارسال میشود.
- گزارش فعال و غیرفعال شدن هر بخش به ۳ حافظه اول همان بخش ارسال میشود.
- به صورت پیشفرض گزارش محرمانه دستگاه فعال و گزارشات هر بخش فقط برای بخش خودش ارسال میشود.
- برای ثبت و اضافه کردن شماره تلفن در هر بخش، در صورت فراموش کردن شماره حافظه مربوطه برای ثبت شماره تلفن، ابتدا با ارسال پیامک مشاهده شماره حافظه ها، حافظه های مربوط به بخش خودتان را پیدا کرده و سپس شماره های مورد نیاز را در این حافظه ها ذخیره نمایید.
- در صورت آژیر زدن دزدگیر امکان غیرفعال کردن صدای آژیر توسط بخش های دیگر وجود دارد اما شماره گیری همچنان ادامه دارد.