



دفترچه راهنمای

سیستم هشدار سرقت و هوشمند ساز کامل اماکن

پیش از شروع نصب این دستورالعمل‌ها را با دقت مطالعه کنید
این امر باعث آسان شدن کار نصب شده و بدین ترتیب اطمینان حاصل می‌کنید که
دستگاه را به طور صحیح و ایمن نصب کرده‌اید.
پس از پایان نصب دفترچه راهنمای محصول را در جایی نزدیک محل نصب دستگاه قرار دهید
تا بتوانید در آینده از آن استفاده کنید

مرکز اطلاع‌رسانی و خدمات مشتریان

۰۹۹۰۶۲۴۸۲۲۹

 WWW.FANICCO.IR





- Full control with sms
- Smart alarm system
- Gas and smoke detection
- Accurate control voltage
- Rfid id smart card

از حسن انتخاب شما سپاسگزاریم

دیگر محصولات ما:

دزدگیر سیمکارتی texcom

دزدگیر سیمکارتی پارادایس

دزدگیر سیمکارتی s.112

دزدگیر سیمکارتی SAFE

لیزر خطی 100متری

چشم ماکرو ویو سیمی و بیسیم

رله bms تک و دوکنتاکت

مبدل چشم سیمی به بیسیم

سنسور دود و گاز

فیلم های آموزشی و محصولات جدید ما را در

وب سایت: www.fanicco.ir

اینستاگرام: fanicco.ir

دنبال کنید

مشتری گرامی:

- ✓ پیش از هر چیز از حسن انتخاب شما سپاسگزاریم.
- ✓ محصول پیش روی شما توسط مهندسين توانمند ميهن مان طراحی و تولید شده است و دارای گارانتی و خدمات پشتیبانی نصب می باشد.
- ✓ پیش از شروع نصب حتما این دفترچه را با دقت مطالعه نمایید.
- ✓ این امر باعث آسان شدن نصب سیستم و جلوگیری از اختلال در عملکرد سیستم و خرابی می شود.
- ✓ لطفا دفترچه را در نزدیکترین محل به دستگاه برای استفاده در آینده قرار دهید
- ✓ کلیه حقوق مادی و معنوی این محصول در مالکیت شرکت فاطر الکترونیک پیشرو می باشد
- ✓ هرگونه کپی برداری از این محصول پیگرد قانونی دارد.
- لطفا بین هر عملکرد سیستم 15 ثانیه فاصله بگذارید
- این شرکت نسبت به سرقت و عدم پاسخگویی سیستم ،نسبت به خسارات وارده هیچ مسئولیتی ندارد.

WWW.FANICCO.IR

• نحوه ارتباط با بخش فنی:

- در صورت بروز هر گونه مشکل به هیچ عنوان نگران نباشید.
- سیستمی که در دست شماست قبل از ارسال از تمامی مراحل تست گذرانده شده است.

- در صورت بروز هر مشکل با ما در ارتباط باشید.

- در صورت بروز هر مشکل با ما در ارتباط باشید.

• سایت: www.fanicco.ir

• صفحه اینستاگرام: @fanicco.ir

• ارتباط با کارشناس از طریق:

• تلگرام: 09906248229

• واتس اپ: 09906248229

• این سیستم دارای یک سال ضمانت سنتر از تاریخ فروش می باشد

• لطفا قبل از نصب فیلم های آموزش را در سایت و یا اینستاگرام مشاهده کنید.

فهرست مطالب

نکات ایمنی

موارد نقض و ابطال گارانتی

قابلیت های دستگاه

نحوه نصب دستگاه

دستور العمل های سیستم

نرم افزار سیستم

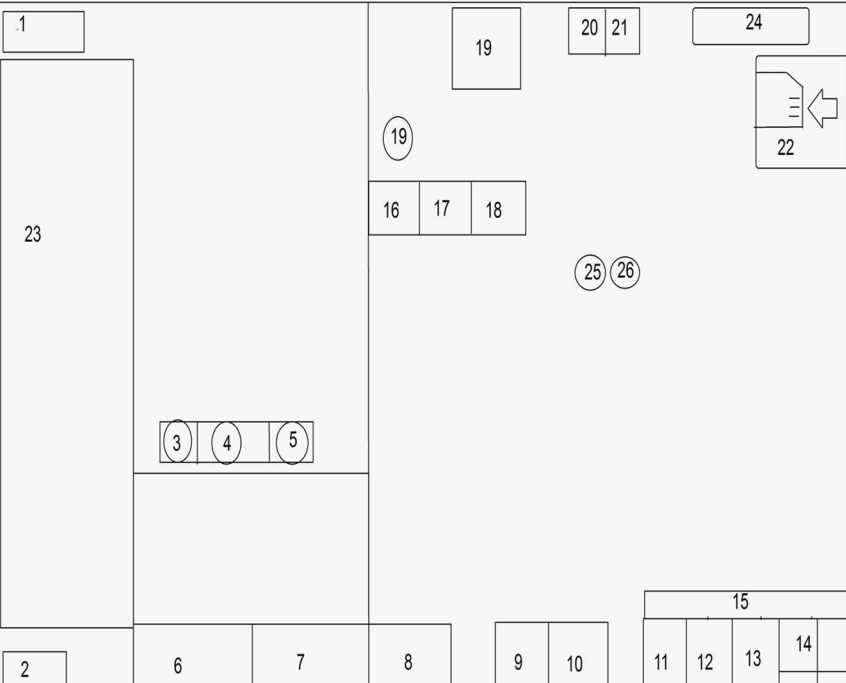
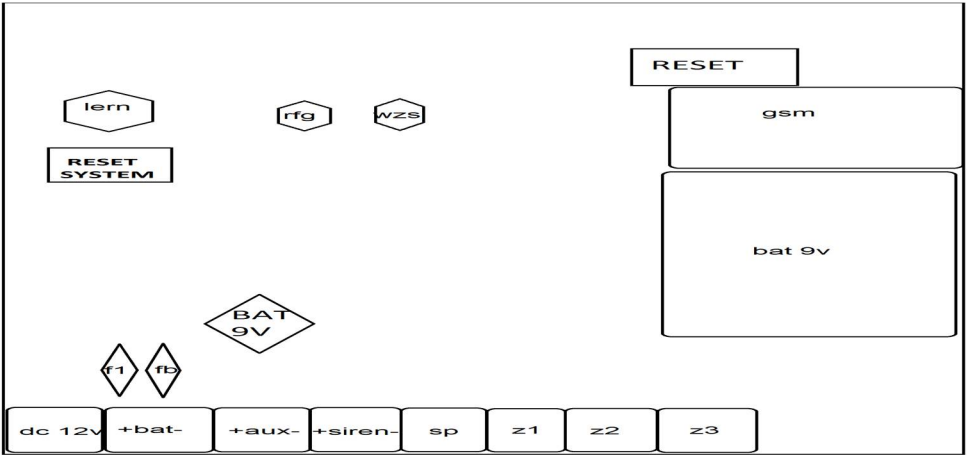
خطایابی سیستم

معرفی شرکت و محصولات

نحوه ارتباط با بخش فنی و بخش گارانتی

www.fanicco.ir

نقشه فنی سیستم:



- ۱: ورودی برق شهر
- ۲: خروجی برق
- ۳: خطای برق
- ۴: تایم تاخیر
- ۵: وضعیت نرمال
- ۶: خروجی باتری
- ۷: خروجی چشم
- ۸: خروجی سنسور
- ۹: سیرن
- ۱۰: بلندگو
- ۱۱: زون ۱
- ۱۲: زون ۲
- ۱۳: زون ۳
- ۱۴: زون ۴
- ۱۵: جامپر زون
- ۱۶، ۱۷، ۱۸: گاز، کفایت، برله
- ۱۹: lern
- ۲۰، ۲۱: جامپر سنسور
- ۲۲: مازول سیمکارت
- ۲۳: سونچینگ
- ۲۴: خروجی پل
- ۲۵: ال ای دی پاور
- ۲۶: ال ای دی دیتا

کدهای پیامکی سیستم:

کدهای دستوری مهم سیستم

ACT0000	+رمزACT یا	فعال کردن سیستم
DACT0000	+رمزDACT یا	غیر فعال کردن سیستم
MIC10000	رمز +MIC1 یا	شنود محیط
TEL1000009906248229	شماره +رمز TEL1 + یا	ذخیره شماره
PASS00001234	یا +پسورد قدیم+پسورد جدید PASS	تغییر پسورد
STAT0000	+رمز STA	گزارش عملکرد سیستم
Zwac00000	+رمز zwac و یا	فعال کردن چشم بیسیم

نکات ایمنی:

*نصب دستگاه را به افراد ماهر بسپارید و از نصب توسط افراد که صلاحیت لازم را ندارند جلوگیری شود.

*قبل از نصب دفترچه را کامل و با دقت مطالعه نمایید در صورت داشتن ابهام آن را با ما در ارتباط بگذارید.

*سیستم را در جایی با تهویه مناسب و دمای بین 10 تا 40 درجه و رطوبت زیر 70% قرار دهید.

*سیستم را به برق ثابت و بدون نوسان بالا متصل نمایید(تک فاز).

*سیستم را در محیطی با آنتن دهی مناسب و بدون گرد و خاک و ذرات معلق فلز قرار دهید.

*از تماس دست با پردازنده ها و قسمت سویچینگ به علت خطر خرابی سیستم و برق گرفتگی جدا خودداری شود.

*لطفا قبل از نصب تغذیه از صحت سیمکشی اطمینان حاصل نمایید

*در سیمکارت گذاری حتما مطابق فیلم آموزشی و در حالت خاموش انجام گردد

*بهنگام نصب باطری حتما به پلاریته باطری و رنگ سوکت ها دقت شود(+قرمز-آبی یا مشکی)

*فیوز دستگاه حداکثر 3 آمپر قرار داده شود

*از فشار به برد و فشار بیش از اندازه به سوکت ها پرهیز شود

*در صورت استفاده از ماژول **bms**حتما متناسب با جریان درج شده از ماژول امپر کشیده شود

*شرکت نسبت به ارتعاشات و نوسان سیستم **bms** و عدم عملکردن سیستم و خرابی وسایل مرتبط هیچ مسئولیتی ندارد

*در پایان در صورت خرابی سیستم آنرا به نزدیکترین

نمایندگی مجاز و یا با ثبت نام در سایت www.fanicco.ir قسمت گارانتی محصولات تحویل نمایید

*بمنظور اطمینان از اصالت دستگاه و گارانتی سیستم حتما شماره بارکد محصول را در سایت ثبت نمایید.

ریموت دستگاه فاقد گارانتی می باشد .

موارد نقض و ابطال گارانتی سیستم:

*آب خوردگی دستگاه و ایجاد خرابی فیزیکی در دستگاه سوختگی قطعات

*اتصال سیم به مدار سوئیچینگ و مدار کنترل باطری و معکوس زدن پلاریته باطری

*شکستگی در برد و قطعات و ایجاد آسیب فیزیکی

*تعمیر دستگاه حتما باید توسط نمایندگی سیستم انجام گیرد در غیر این صورت دستگاه بطور کامل از گارانتی خارج می گردد

*نصب دستگاه در شرایط محیطی نامناسب که باعث فرسایش قطعات و خرابی سیستم گردد

تخریب سیستم و یا پردازنده توسط الکتریسیته ساکن دست نصب غیر اصولی سیستم

قابلیت های دستگاه:

* امکان ست نمودن 20 سنسور بیسیم و امکان اتصال 80 ریموت با کد مجزا

* 3 یا 4 زون سیمی با قابلیت کنترل و فعال غیر فعال کردن دستی و نرم افزاری

* زون 3 بصورت NORMAL-24H سخت افزاری و نرم افزاری برای اتصال سنسور گاز و دود و پدال

* کنترل 10 وسیله به صورت بیسیم در منزل توسط رابط bms مورد نظر

* نرم افزار اندروید و پشتیبانی و فروش اختصاصی

* قیمت یکسان در تمام کشور

* کنترل کامل عملکرد و کار با باطری 9 ولتی و لیتیوم

* سنسور نشت گاز co2 و گاز شهری و دود توسط سنسور های گروه FAN
sens

* امکان باز کردن درب ورودی بصورت بیسیم و با نصب دستگاه کارت خوان و اتصال آن به سیستم

* امکان نصب سیستم از راه دور و رفع ایراد و خطا توسط همکاران ما در سایت

* قیمت رقابتی و یکپارچه در کل ایران

* 12 ماه ضمانت تعویض برد و 36 ماه خدمات پس از فروش

* امکان پیام فقط به مدیر و امکان قرار دادن سیستم در حالت سکوت

*کنترل کامل سیستم توسط نرم افزار و پیامک

*امکان تنظیم رمز برای سیستم نرم افزار و حتی سیستم **bms**

*کنترل تایم آلام از **1** تا **10** دقیقه و حالت سکوت

*امکان پخش صدای شما در محیط و ارتباط دو طرفه و کاملاً ثابت به مدت **2** دقیقه

*کنترل نویز و نوسان ولتاژ از **170** تا **240** ولت توسط مدار تنظیم و کنترل ولتاژ ورودی

*زون قابل برنامه ریزی در چند مد مختلف

*کنترل شارژ و جریان بطور اتومات و هشدار قطع و وصل برق

*هشدار نوسان برق در صورت استفاده از مازول مربوط

*امکان تعریف مدیر و کاربر برای مدیریت سیستم

*شنود کامل محیط با کیفیت **30db**

*تقویت آنتن دهی با مازول تقویت آنتن برای نقاط با آنتن دهی کم

*آژیر پر قدرت **40** وات با قابلیت افزایش توان تا **65** وات واقعی

*امکان قطع پیام ورود و خروج توسط نرم افزار

نحوه نصب دستگاه:

* ابتدا محل مناسب برای نصب دستگاه که دارای آنتن دهی مناسب می باشد را انتخاب نمایید

* چشم ها را با فاصله حد اکثر 15 متر و حداقل 1 متر از سیستم نصب نمایید

* سپس باطری 9 ولت را با رعایت پلاریته روی دستگاه سوار نمایید ،
و یا باطری داخلی 12 ولت
* سپس تغذیه را متصل نمایید .

* قبل از بستن پنل به دیوار حتما سیمها را از پشت دستگاه عبور دهید
دقت کنید سیمها بجایی اتصال ننماید پنل را با دقت به دیوار پیچ نمایید

* ابتدا چشم ها به سیستم متصل نمایید و دقت کنید پس از اتصال هر
زون جامپر مربوط به آن برداشته شود

* در صورت نیاز به استفاده از باطری 4 یا 7 آن را در جایی نزدیک
دستگاه داخل کاور قرار داده و سیمهای آن را به سوکت مخصوص
متصل نمایید

* در صورت نیاز به ست کردن ریموت اضافه کلید LERN را بمدت 1
ثانیه فشار دهید و بعد یک دکمه از ریموت را فشار دهید تا سیستم
ریموت را ذخیره نماید

*سیمکارت را با توجه به شکل به صورت درست داخل شیار خود قرار دهید(سیمکارت حتما میکرو شده باشد)

*سپس بلندگو را به قسمت **SP** و در صورت داشتن بلندگو سیرن با رعایت پلاریته به قسمت **-SIREN+متصل** نمایید.(سفید+مشکی-)

*پس از اطمینان از صحت نصب زون هاو سیمکارت باطری را با رعایت پلاریته به سیستم متصل نمایید

*پس از نصب باطری سوکت **12** ولت را به سیستم متصل نمایید

*برای نصب چشم بیسیم ابتدا تمامی ریموتها را با ننگه داشتن کلید **LERN** حذف نمایید سپس جامپر **WZ** را برداشته و بعد کلید **LERN** را تک فشار دهید و چشم را تحریک نموده و پس از اتمام جامپر **WZ** را سر جای خود بگذارید کد **ZWAC0000** را برای شماره سیمکارت پیامک کنید

*در صورت عدم ست کردن با ما در تماس باشید

*در صورت نیاز به حذف تمامی ریموتها دکمه را بمدت **10** ثانیه نگه دارید تا سیستم بوق متوالی پخش نماید

*پس از پایان نصب وارد نرم افزار شده و یا توسط پیامک پیام های مربوط به ثبت شماره و تغییر رمز را ارسال نمایید

**رمز پیش فرض(0000)می باشد

نکات مهم:

در زمان فعال و غیر فعال کردن سیستم حتما تایم بین 10 تا 15 ثانیه برای ارسال پیام به سیستم بدهید در غیر این صورت چندین پیام ارسال می گردد مثال(فعال==15 ثانیه انتظار== غیر فعال)

پس فعال شدن سیستم با ریموت یا پیامک سیستم مدت زمان 10 ثانیه برای خروج از مکان مهلت می دهد و پس از آن در صورت عبور از جلوی چشم ها سیستم آلام داده و تماس می گیرد.

دقت شود در هنگام خطر سیستم ابتدا با تمام شماره ها بطور پشت سر هم تماس می گیرد کاربر باید حتما تماس را جواب بدهد پس از پاسخ کاربر سیستم تماس را یک طرفه قطع نموده و به تمام شماره ها پیامک وضعیت ارسال می نماید پس حتما تماس سیستم را جواب بدهید و تماس سیستم را رد نکنید

دکمه ریست برای تمامی تنظیمات اعمال می گردد

پس از تماس سیستم مبنی بر خطر و جواب دادن کاربر به تماس سیستم، کاربر باید منتظر دریافت پیامک عملکرد سیستم بماند و بسرعت پیام غیر فعال کردن سیستم را ارسال ننماید

پس از تماس مدت زمان **15** ثانیه منتظر بمانید و سپس سیستم را غیر فعال نمایید

مدت زمان بین ارسال هر پیامک به سیستم **15** ثانیه می باشد لطفا از ارسال پشت سر هم پیامک خود داری کنید.

در صورت عدم پاسخ نفر اول به تماس تماس به افراد بعد منتقل می گردد.

پس از فعال کردن سیستم مدت **15** ثانیه صبر نمایید و سپس سنسور را تحریک کنید در غیر این صورت تماس سیستم با شما به تعویق می افتد.

در هنگام استفاده از امکانات شنود محیط نویز سفید ابتدایی معمول بوده و جای نگرانی نیست بعد **5** ثانیه صدا تثبیت می گردد.

در صورت هنگ سیستم سیستم را از برق و باتری جدا کرده مجدد متصل نمایید(مشکل باتری دارید باتری را تعویض کنید)

نحوه راه اندازی سنسور گاز و دود

ابتدا با رعایت پلاریته از **AUX+** - دزدگیر به + -
سنسور متصل نمایید.

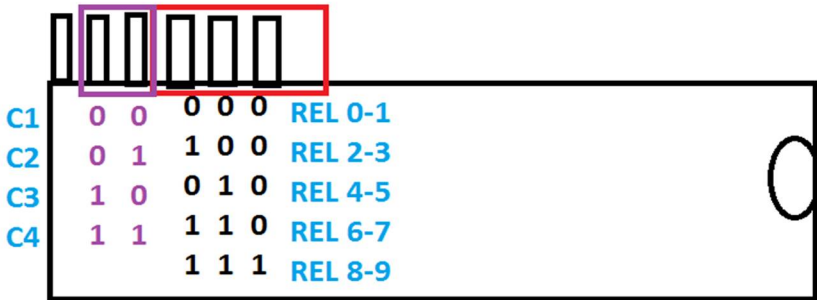
سپس 5 دقیقه صبر نمایید و بعد از 5 دقیقه با چرخش
پتانسیومتر سنسور را در محدوده دلخواه کالیبره کنید.
حتما محدوده نزدیک به فعال شدن بیزر و رله باشد و
غیر فعال شدن آنها

سپس از قسمت **NO** به قسمت سنسور گاز در سیستم
اسمارت در کنار دکمه ریست سمت چپ متصل نمایید
و در دزدگیر دیگر از **NC** به زون 24 ساعته متصل
نمایید

نحوه راه اندازی رله BMS

ابتدا ماژول را از قسمت ACIN به برق شهر وصل نمایید
دقت شود از تماس دست با برق و قسمت پردازنده خودداری
شود. خروجی ها از $OUT1=1$ گرفته شود فاز و نول جدا
گرفته شود برای هر خروجی از اتصال به هم پرهیز شود.
سپس از قسمت نرم افزار رله 0 و رله 1 را فعال و غیر فعال
کنید

برای تبدیل رله 0 و 1 به 2 و 3 و یا 4 و 5 و در پشت مدار
پایه 4 تا 6 از سمت ته مدار که دو قلوگاه دارد لحیم نمایید
مانند شکل زیر



پایه C1-C4 مربوط به قسمت رمز بوده و باید با رمز نرم
افزار یکی شود.