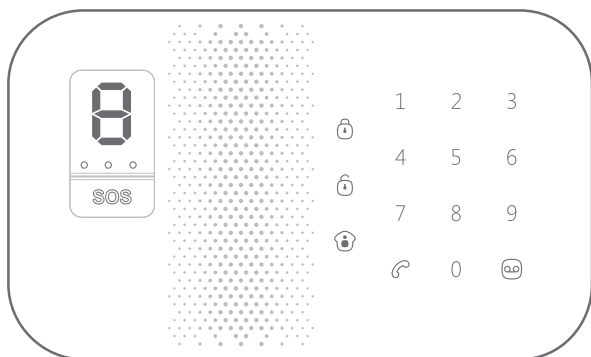




One

GSM/SMS/RFID Alarm System

دفترچه راهنما

مشتری گرامی؛

از این که محصول ما را انتخاب نموده اید صمیمانه متشکریم. این محصول یک سیستم امنیت خانگی بی سیم می باشد که به سادگی توسط خود شما قابل راه اندازی است. این محصول توانایی اتصال خودکار به انواع لوازم جانبی را دارد که خانه شما را به صورت کامل تحت پوشش حفاظتی قرار خواهد داد. جهت استفاده از این محصول شگفت انگیز لطفا راهنمایی های موجود در این دفترچه را به دقت مطالعه نمایید.

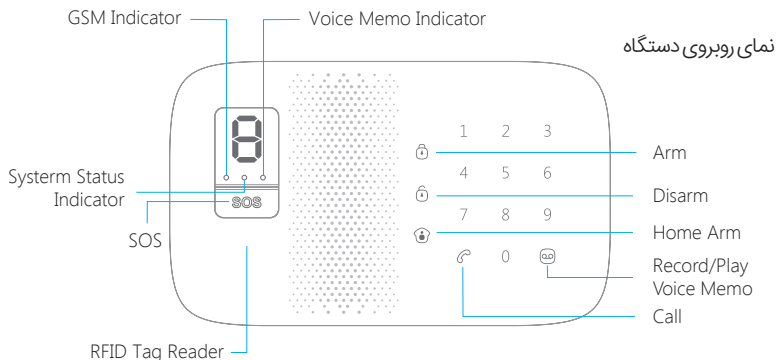


**جهت ارسال کدهای پیامکی به دستگاه باید
از اعداد لاتین استفاده شود.**

۴	.....	محتویات جعبه
۴	.....	پنل اصلی دستگاه
۶	.....	لوازم جانبی
۷	.....	دستگاه چگونه کار می کند
۸	.....	لوازم جانبی
۸	.....	ریموت کنترل
۹	.....	اتصالات در و پنجره
۱۰	.....	سنسور تشخیص حرکت
۱۲	.....	حالت های زون بندی سنسور
۱۴	.....	شروع کار با دستگاه
۱۴	.....	گام اول: افزودن سیم کارت
۱۴	.....	گام دوم: دانلود کردن نرم افزار موبایل
۱۴	.....	گام سوم: افزودن حساب کاربری
۱۵	.....	گام چهارم: با سیستم هشدار آشنا شوید
۱۵	.....	گام پنجم: تنظیمات سیستم
۱۸	.....	تنظیم از طریق پیامک
۱۹	.....	سایر اعلان های پیامکی
۲۰	.....	نصب دستگاه
۲۰	.....	جانمایی سنسورها
۲۱	.....	حالت نصب
۲۱	.....	جانمایی پنل اصلی دستگاه
۲۲	.....	نصب اتصالات در و پنجره
۲۳	.....	نصب سنسور تشخیص حرکت
۲۴	.....	اضافه / حذف کردن لوازم جانبی
۲۴	.....	اضافه کردن ریموت کنترل یا سنسور جدید
۲۵	.....	اضافه کردن آژیر بی سیم جدید
۲۵	.....	حذف سنسورها
۲۵	.....	حذف آژیر های بی سیم
۲۶	.....	تعویض باتری لوازم جانبی
۲۷	.....	فعال و غیر فعال سازی با تماس رایگان
۲۷	.....	بازیابی تنظیمات اولیه کارخانه
۲۸	.....	مشخصات فنی
۲۸	.....	پنل اصلی دستگاه
۲۸	.....	ریموت کنترل
۲۹	.....	سنسور تشخیص حرکت
۲۹	.....	اتصالات در و پنجره
۲۹	.....	RFID TAG

محتویات جعبه

پنل اصلی دستگاه



چراغ های نما (Indicators)

چراغ ارتباط شبکه GSM (GSM Indicator):

هر ثانیه یک بار چشمک: در حال جستجوی شبکه می باشد.
هر سه ثانیه یک بار چشمک: متصل به شبکه می باشد.

چراغ وضعیت سیستم (System Status Indicator):

چراغ وضعیت روشن: حفاظت فعال می باشد.
چراغ وضعیت چشمک زن ممتد: سیستم در حالت حفاظت خانگی (Home Arm) می باشد.
چراغ وضعیت خاموش: حفاظت غیرفعال می باشد.

چراغ حافظه صوتی (Voice Memo Indicator):

پس از فشردن کلید Record/play Voice Memo چراغ روشن می گردد، این بدین معناست که سیستم در حال ضبط پیام صوتی می باشد.
در حالت چشمک زن: پیام شنیده نشده دارید.
در حالت خاموش: پیام جدیدی موجود نیست.

RFID TAG READER

با نزدیک کردن تگ های RFID به این قسمت می توانید سیستم حفاظت را غیرفعال کنید و نیز قفل درب الکترونیکی را باز نمایید.

کلیدهای دستگاه

۱-SOS: به محض فشردن شدن این کلید سیستم آلارم و آژیر فعال خواهد شد.

۲-ARM [🔒]: جهت فعال کردن سیستم حفاظت می باشد. با فشردن این کلید کلیه سنسورها فعال می گردند.

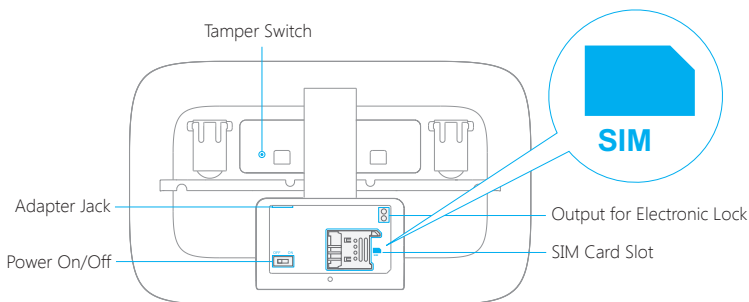
۳-DISARM [🔓]: رمزعبور را وارد نمایید (رمز پیش فرض: ۱۲۳۴) پس از آن کلید DISARM را فشار دهید تا حفاظت غیرفعال گردد. در این حالت ارتباط سیستم با سنسورها قطع میگردد (به جز سنسورهای ۲۴ ساعته).

۴-HOME ARM [🏠]: کلید HOME ARM را فشار دهید تا حفاظت خانگی شما فعال گردد. در این حالت، تنها سنسورهایی فعال می باشد که حالت حفاظت خانگی برای آنها فعال نیست.

۵-CALL [☎]: شماره تماس مورد نظر را وارد نمایید و با استفاده از این کلید با آن تماس برقرار نمایید.

۶-VOICE MEMO [🗣️]: این کلید را به مدت ۳ ثانیه نگه دارید و پس از آن می توانید یک پیام صوتی به مدت ۱۰ ثانیه ضبط نمایید. با یک بار فشردن این کلید (بدون نگه داشتن آن) می توانید به پیام های موجود گوش دهید و یا به تماس دو طرفه ای که با دستگاه گرفته شده پاسخ دهید.

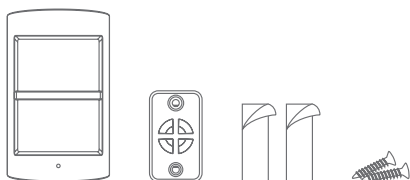
نمای پشت دستگاه



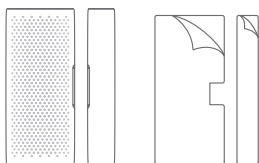
تمپرسوییچ ضد سرقت: عملکرد این تمپرسوییچ به این گونه است که در اثر جدا کردن پنل از روی دیوار یا تحریک این سوئیچ سیستم فوراً آلارم میدهد و آژیر را فعال میکند. شما می توانید با ارسال یک پیامک حاوی کد «۸۷۲۰۱» یا «۸۷۲۰۰» به شماره سیم کارت موجود در دستگاه، این کلید را فعال یا غیرفعال نمایید.

لوازم جانبی

لوازم جانبی موجود در جعبه دستگاه:



سنسور تشخیص حرکت ۱ عدد



اتصال درب / پنجره ۱ عدد



کنترل از راه دور ۲ عدد



آداپتور برق ۱ عدد



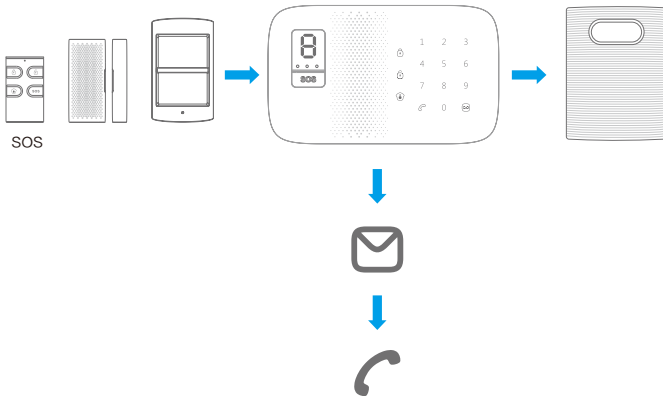
RFID Tag ۱ عدد



راهنمای فارسی

دستگاه چگونه کار می کند؟

پنل کنترل اصلی دستگاه، با دریافت سیگنال هشدار از سنسورهای خود شروع به بوق زدن می نماید و از طریق ارسال پیامک و برقراری تماس شما را آگاه می نماید.



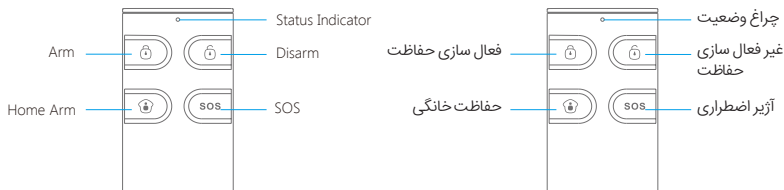
در ابتدای تماس شما پیام هشدار از پیش ضبط شده خود را خواهید شنید و سپس می توانید با وارد نمودن یکی از کدهای زیر به صورت راه دور عملیات مد نظر خود را انجام دهید:

عملیات	کد مورد نظر
غیرفعال سازی حفاظت	۰
فعال سازی حفاظت	۱
خاموش کردن آژیر	۶
روشن کردن آژیر	۹
گفتگوی دو طرفه	*
قطع تماس	#

شما می توانید به روش زیر یک پیام صوتی هشدار ضبط نمایید:
 رمز عبور غیرفعال سازی را وارد نمایید (پیش فرض : ۱۲۳۴) و پس از آن کلید [۵] و [۵۵] را جهت ضبط یک پیام ۱۰ ثانیه ای هشدار فشار دهید.

تفاوت پیام صوتی (Voice Memo) و پیام صوتی هشدار:

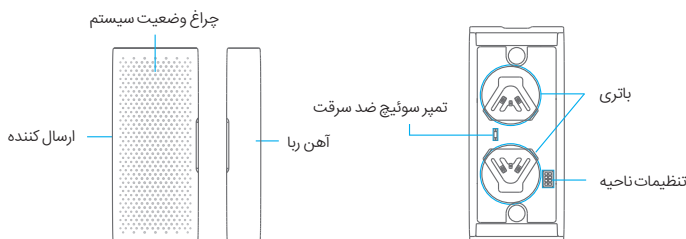
پیام صوتی: پیامی که برای اعضای خانواده خود ضبط می کنید.
 پیام صوتی هشدار: پیامی که در زمان برقراری تماس اضطراری از طرف دستگاه پخش می شود.



وضعیت سیستم	کلید
با یک بار فشردن این کلید حفاظت فعال می گردد. آژیر سیستم یک بوق خواهد زد که به معنای فعال سازی سیستم است.	
با یک بار فشردن این کلید حفاظت غیر فعال می گردد. آژیر سیستم دو بوق خواهد زد که به معنای غیرفعال سازی سیستم است.	
با یک بار فشردن آن حفاظت خانگی فعال می گردد. پس از ۳ ثانیه آژیر یک بوق به معنای تایید فعال سازی حالت خانگی خواهد زد. نکته: در این حالت دستگاه ارتباط با سنسورهایی را که بر روی حالت خانگی (HOME MODE) تنظیم شده اند را بررسی نمی کند.	
پنل اصلی دستگاه شروع به بوق زدن میکند و چراغ ها به حالت چشمک زن در می آیند. هم چنین کاربران پیامک و تماس صوتی دریافت خواهند کرد.	SOS
دکمه را فشار دهید. پس از آن که چراغ روی ریموت کنترل یک بار چشمک زد تا حداکثر ۳ ثانیه بعد کلید را فشار دهید تا سیستم بدون صدای بوق به حالت فعال وارد شود.	+
دکمه را فشار دهید. پس از آن که چراغ روی ریموت کنترل یک بار چشمک زد تا حداکثر ۳ ثانیه بعد کلید را فشار دهید تا سیستم بدون صدای بوق از حالت فعال خارج شود.	+

اتصال در و پنجره:

این اتصالات از دو بخش ارسال کننده و آهن ربا تشکیل می شوند. این اتصال می تواند بر روی درها و پنجره ها و یا هر وسیله ای که باز یا بسته می گردد نصب شود. زمانی که فاصله بین ارسال کننده و آهن ربا بیش از ۲ سانتی متر گردد سیگنال هشدار به دستگاه ارسال می گردد تا دستگاه هشدار دهد.



چراغ وضعیت سیستم (Status Indicator):

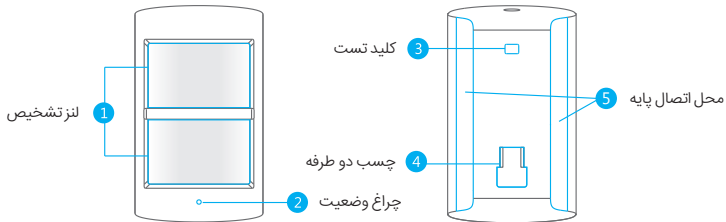
در حالت تک چشمک زن : در یا پنجره باز است.
در حالت چشمک زن سریع: باتری ضعیف است ، لطفا باتری را تعویض نمایید.

نکته: چنانچه تمپر سوئیچ ضد سرقت تحریک شود سیستم فوراً آژیر خواهد زد.

سنسور تشخیص حرکت:

این سنسور از تکنولوژی پردازش کنترل با استفاده از منطق فازی دو هسته ای و هم چنین الگوریتم هوشمند آنالیز حرکت بهره می برد. زمانی که طیف نوری مرتبط با بدن انسان توسط دستگاه تشخیص داده شود ، این سنسور سیگنال هشدار را به دستگاه مرکزی ارسال می نماید.

این سنسور توانایی تشخیص حیوانات خانگی با وزن کمتر از ۲۵ کیلوگرم را دارد.



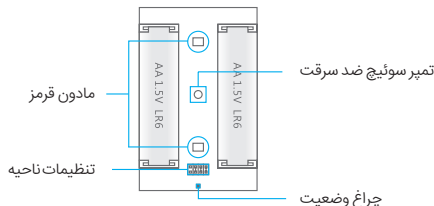
چراغ وضعیت سنسور حرکت:

در حالت چشمک زن مداوم: سنسور در حالت تست خود می باشد.

در حالت تک چشمک: حرکت تشخیص داده شده است.

اگر دو بار چشمک بزند: سنسور از حالت تست خارج و به حالت ذخیره انرژی وارد شده است.

در حالت چشمک زن هر ۳ ثانیه یک بار: باتری ضعیف است ، لطفا باتری را تعویض نمایید.



تمپر سوئیچ ضد سرقت: چنانچه تمپر سوئیچ ضد سرقت تحریک شود سیستم فوراً آژیر خواهد زد.

سنسور مادون قرمز: این سنسورها حرکت را تشخیص می دهند. اطمینان حاصل نمایید که این سنسورها همواره تمیز باشند.

حالت های کاری

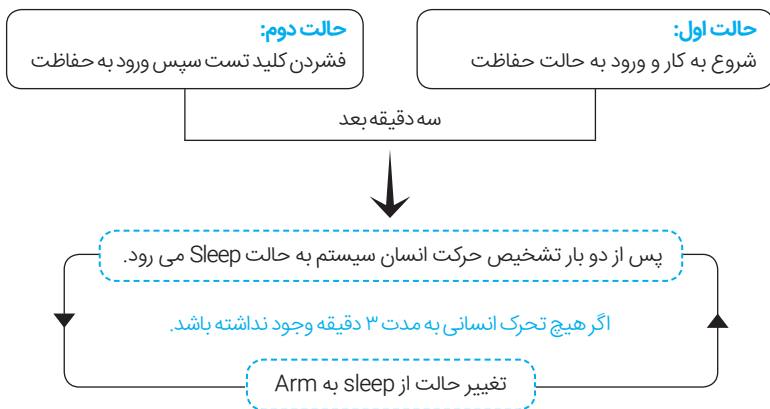
حالت تست کردن:

پس از ۱ دقیقه تست خود، سیستم به حالت تست وارد می گردد. در این حالت سنسور هر ۱۰ ثانیه یک بار عمل کاوش را انجام می دهد و در صورت تشخیص حرکت، سیگنال هشدار را به پل اصلی ارسال می کند. این فرآیند به مدت ۳ دقیقه به طول می انجامد و پس از آن سنسور به حالت ذخیره سازی انرژی وارد می گردد.

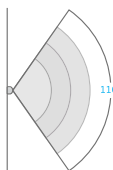
نکته: شما می توانید با فشردن کلید تست نیز سنسور را به حالت تست ببرید.

حالت ذخیره سازی انرژی:

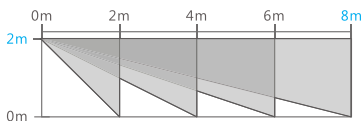
چنانچه سنسور در طول ۳ دقیقه دو بار حرکت تشخیص دهد، به صورت خودکار به حالت sleep وارد می گردد. در صورتی که هیچ حرکتی در ۳ دقیقه بعدی اتفاق نیافتد سنسور از حالت sleep به حالت arm وارد می گردد. در طول ۳ دقیقه، سنسور فعال نخواهد بود و هیچ سیگنالی را ارسال نخواهد کرد. چنانچه در طول ۳ دقیقه حرکتی تشخیص داده شود، طول مدت حالت ذخیره انرژی افزایش می یابد.



زاویه تشخیص:



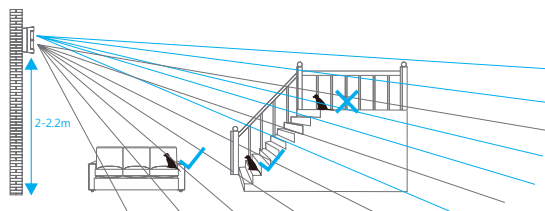
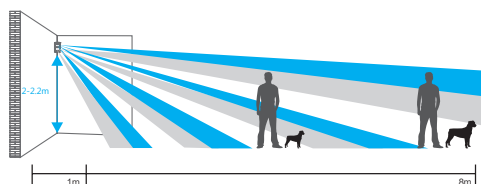
نمای بالا



نمای کناری

قابلیت تشخیص حیوانات خانگی:

این سنسور به گونه ای طراحی شده است که دقت تشخیص را ارتقا می دهد به طوری که حیوانات خانگی با وزن کمتر از ۲۵ کیلوگرم آلارم دستگاه را فعال نخواهند کرد.



حالت های زون بندی سنسور:

سنسور حرکت بنا به نیاز می تواند به یکی از چهار حالت زیر تنظیم گردد:

زون معمولی: در وضعیت حفاظت (Arm) یا حفاظت خانگی (Home Arm) سنسورهایی که در حالت زون معمولی (Normal Zone) تنظیم گردیده اند با تشخیص حرکت، هشدار سیستم را فعال میکند.

زون خانه: چنانچه سیستم بر روی حالت حفاظت خانگی (Home Arm) تنظیم شده باشد سنسور تنظیم شده با حالت زون خانه (Home Zone) به حالت غیرفعال در می آید.

زون با تاخیر هشدار یکباره: در این حالت سنسورها بعد از شناسایی حرکت، هشدار را در زمانی که توسط شما قابل تنظیم باشد فعال خواهد کرد.

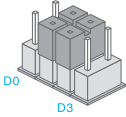
زون ۲۴ ساعته: در این حالت سنسور بدون توجه به حالت سیستم (حفاظت فعال یا غیرفعال) با تشخیص حرکت و نفوذ هشدار را فعال می نماید.

نوع سنسور	حالت زون پیش فرض
اتصالات در و پنجره	زون معمولی
سنسور حرکت	زون خانه

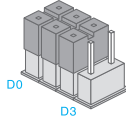
شما می توانید با تغییر جامپرهای موجود در سنسورها حالت های زون آن را تغییر دهید. پس از تغییر حالت زون باید سنسور مجدداً به دستگاه اصلی متصل گردد.

روش تنظیم حالت زون ها:

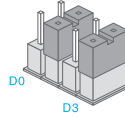
پوشش پشتی سنسور را باز نمایید و با تغییر چیدمان جامپر های مربوطه به یکی از حالات زیر تنظیمات مرتبط به آن زون را تغییر دهید. (به جهت چینش D0 تا D3 توجه فرمایید)



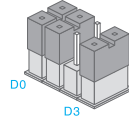
ناحیه خانه



ناحیه معمولی



ناحیه با تاخیر هشدار



ناحیه ۲۴ ساعته

شروع کار با دستگاه

گام اول : سیم کارت را درون دستگاه قرار دهید

پیش از قرار دادن سیم کارت ، لطفا مراحل زیر را بررسی نمایید:

۱- مطمئن گردید که سیستم خاموش می باشد.

۲- (مهم) : پین کد سیم کارت را به صورت دائمی غیرفعال نمایید.

۳- قابلیت پیامگیر صوتی سیم کارت را در صورت فعال بودن، غیرفعال نمایید.

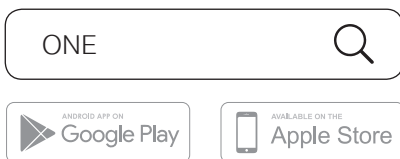
۴- سیم کارت را درون دستگاه قرار دهید و منتظر بمانید چراغ وضعیت شبکه به حالت چشمک زن (هر ۳ ثانیه یک بار) درآید که به معنی اتصال دستگاه به شبکه است.

سیم کارت مورد نیاز : سیم کارت های GSM با قابلیت تماس ، پیام کوتاه و نمایش تماس گیرنده

گام دوم : نرم افزار موبایل را دانلود نمایید

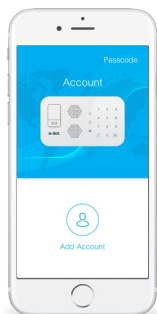
پیش از قرار دادن سیم کارت ، لطفا مراحل زیر را بررسی نمایید:

با جستجوی عبارت one در اپ استور (AppStore) و یا گوگل پلی (Google Play) نرم افزار one را یافته و دانلود نمایید و سپس اقدام به ساخت یک نام کاربری نمایید.



گام سوم : ساخت حساب کاربری

با فشردن کلید ایجاد حساب کاربری یک حساب کاربری جدید بسازید.

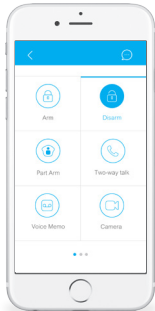


گام چهارم : با سیستم آلازم آشنا شوید

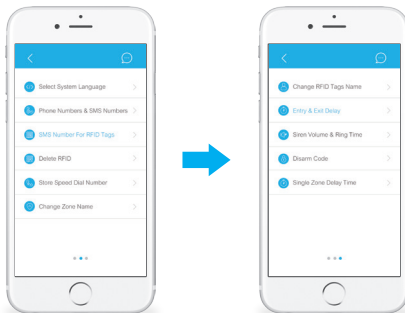
هم اکنون شما می توانید با لمس کردن آیکون های [🔔], [🔔], [🔔] از راه دور سیستم خود را حفاظت فعال / غیرفعال / حفاظت خانگی نمایید.

با لمس کردن گزینه [🔔] نرم افزار وارد محیط پیام رسانی می گردد. پس از ارسال پیامک ، شما یک تماس صوتی دریافت خواهید کرد که از طریق آن می توانید یک پیام ۱۰ ثانیه ای برای دستگاه ارسال کنید.

با لمس گزینه [🔔] نرم افزار وارد محیط پیام رسانی می گردد. پس از ارسال پیامک شما یک تماس صوتی دریافت خواهید کرد که به شما قابلیت گفتگوی دو طرفه از طریق دستگاه را می دهد.



گام پنجم : تنظیمات سیستم



ذخیره سازی شماره های تماس اضطراری و شماره های پیامک:

شماره های تماس اضطراری: شماره هایی هستند که پس از اتمام آژیر، دستگاه با آن ها تماس می گیرد.

شماره های پیامک: شماره هایی هستند که پس از اتمام آژیر، دستگاه به آن ها پیامک هشدار ارسال می کند.

مهم: پس از آن که شماره ها ذخیره شد، فقط این شماره ها می توانند تنظیمات سیستم را تغییر دهند. دستورات وارده از شماره های ناشناس رد خواهند شد. در صورت وجود هشدار در سیستم، دستگاه اصلی در ۳ نوبت با شماره های موجود تماس حاصل می نماید. چنانچه یکی از شماره ها به تماس پاسخ دهد، سیستم به صورت خودکار تماس گرفتن را متوقف می کند.

تغییر نام تگ های RFID:

شما می توانید تمامی تگ های RFID را بر اساس نام اشخاصی که آن ها را حمل می کنند تغییر دهید.

ذخیره شماره پیامک برای تگ های RFID:

شما می توانید به ازای یک تگ RFID مشخص یک شماره پیامک تعریف نمایید تا در صورت غیرفعال سازی سیستم توسط یک تگ خاص، به آن شماره مشخص پیامک ارسال گردد.

ذخیره سازی شماره تلفن های تماس سریع:

پس از ذخیره سازی شماره تلفن های تماس سریع می توانید با وارد کردن شماره موردنظر و فشردن کلید **[📞]** فوراً تماس را برقرار نمایید.

تغییر نام زون ها:

حداکثر ۱۰ ریموت کنترل و ۵۰ سنسور می توانند به سیستم اضافه گردند که نام کلیه سنسورها قابل ویرایش است.

این قابلیت کاربر را راهنمایی می کند تا محل دقیق تشخیص نفوذ را با نام گذاری هر یک از سنسورها بباید. ترتیب پیش فرض نام گذاری بستگی به ترتیب جفت شدن آن ها با دستگاه اصلی دارد. به طور پیش فرض اولین سنسور zone 1، دومین سنسور zone 2 و .. نام گذاری خواهد شد. در حالت اضطراری چنانچه نام زون را تغییر نداده باشید، پیامک هشدار با شماره زون مربوطه ارسال خواهد شد.

(برای مثال: zone 1 alarm)

تاخیر زمان ورود و خروج :

چنانچه نمی خواهید ریموت کنترل را همراه خود داشته باشید می توانید برای ورود و خروج خود، زمان تاخیر را تنظیم نمایید. برای مثال اگر تاخیر زمان ورود ۳۰ ثانیه باشد ، سیستم به شما ۳۰ ثانیه جهت غیرفعال سازی حفاظت قبل از اعلان هشدار فرصت خواهد داد. به همین ترتیب چنانچه تاخیر زمان خروج را بر روی ۳۵ ثانیه تنظیم نمایید ، سیستم قبل از فعال سازی حفاظت ۳۵ ثانیه به شما فرصت خروج خواهد داد. تا زمان فعال سازی حفاظت، دستگاه با ایجاد تک بوق هایی به فاصله ۱ ثانیه به شما جهت خروج هشدار خواهد داد. سرعت بوق زدن سیستم در ۱۵ ثانیه پایانی افزایش خواهد یافت و پس از آن حفاظت فعال خواهد شد.

تاخیر زمان ورد/خروج یک زون:

نکته : برای فعال سازی این قابلیت ، ابتدا باید حالت زون سنسور مورد نظر را به حالت زون با تاخیر هشدار تغییر دهید. رجوع نمایید به بخش «حالت های زون». پس از تنظیم زمان تاخیر ، سنسور با تاخیر تک زون برای ارسال هشدار به دستگاه به اندازه تاخیر صبر خواهد کرد. برای مثال : تاخیر ورود و خروج بر روی ۳۰ ثانیه تنظیم شده است. تاخیر تک زون بر روی ۴۰ ثانیه تنظیم شده است.

نوع سنسور	حفاظت فعال	هشدار
زون معمولی و حفاظت خانگی	۳۰ ثانیه تاخیر فعال سازی	۳۰ ثانیه تاخیر هشدار
زون با تاخیر یک باره	۳۰ ثانیه تاخیر فعال سازی	۴۰ ثانیه تاخیر هشدار
زون ۲۴ ساعته	همواره فعال	هشدار فوری

رمز عبور غیر فعال سازی حفاظت:

رمز عبور پیش فرض غیر فعال سازی سیستم ۱۲۳۴ می باشد. توصیه می گردد جهت ایمنی رمز عبور سیستم را تغییر دهید.

تنظیم از طریق پیامک

چنانچه از یک گوشی غیر هوشمند بهره می برید می توانید سیستم خود را از طریق ارسال پیامک به سیم کارت دستگاه تنظیم نمایید:

عملیات	کد دستوری پیامک
منوی پیامکی	? یا ??? یا ???
دریافت تنظیمات فعلی دستگاه	۰۰
غیرفعال سازی حفاظت	۰
فعال سازی حفاظت	۱
حالت حفاظت خانگی	۲
گفتگوی دو طرفه	۳
درخواست تماس برای ضبط پیام صوتی ۱۰ ثانیه ای	۴
ذخیره سازی شماره های اضطراری	۵
ذخیره سازی شماره های پیامک اضطراری	۶
ذخیره سازی شماره پیامک برای تگ های RFID	۷
ذخیره سازی شماره تلفن تماس سریع	۸
تغییر نام زون	۹۵۰ - ۹۵۱
تغییر نام تگ های RFID	۱۵۰ - ۱۵۱
تنظیم تاخیر زمان ورود و خروج	۱۱
تنظیم حجم صدا و طول مدت آژیر	۱۲
تغییر رمز غیرفعال سازی سیستم	۱۳
تنظیم تاخیر زمان تک زون	۱۴
حذف سنسورهای بی سیم	۲۱
حذف کلید تگ های RFID	۲۲
حذف همه ریموت کنترل ها	۲۳
بازگردانی به تنظیمات اولیه و پیش فرض سیستم	۰۰۰۰
غیرفعال سازی تمپر سویچ دستگاه اصلی	۸۷۲۰۰

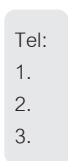
۸۷۲۰۱	فعال سازی تمپر سوییچ دستگاه اصلی
۶۳۷۰۰	خاموش کردن صدای فعال / غیرفعال سازی آژیر
۶۳۷۰۱	روشن کردن صدای فعال / غیرفعال سازی آژیر

به عنوان مثال:

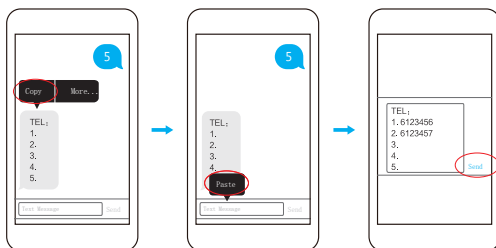
۱- عدد ۵ را به دستگاه پیامک نمایید.



۲- یک منوی پیامکی از طرف دستگاه به شما ارسال می گردد:



۳- مانند تصویر زیر پیام را کپی کنید ، ویرایش کنید و مجددا ارسال کنید:



۴- یک پیامک تایید از دستگاه برای شما ارسال می گردد.

سایر اعلان های پیامکی:

شما پیامک هایی جهت یادآوری دریافت خواهید کرد:

۱- زمانی که پنل اصلی یا سنسورها دچار افت باتری می گردند دستگاه به اولین شماره ذخیره شده پیامک ارسال می نماید.

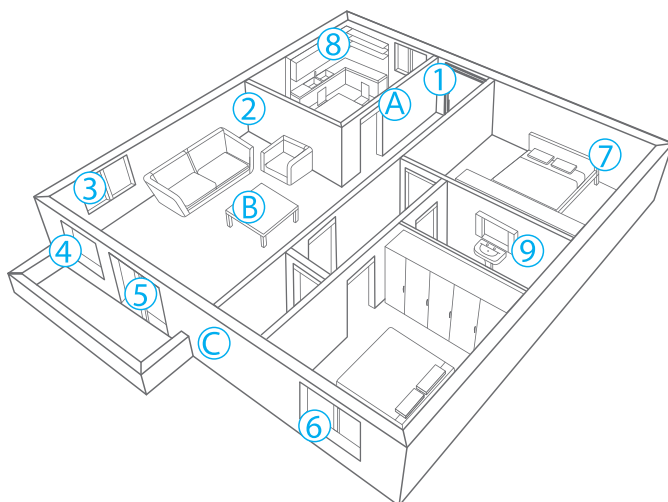
۲- زمانی که برق دستگاه قطع یا وصل می گردد اولین شماره ذخیره شده در دستگاه پیامک دریافت می کند.

۳- زمانی که تمپر سوییچ ضد سرقت یکی از سنسورها هشدار صادر کند ، تمام شماره های ذخیره شده پیامک دریافت می کنند.

نصب و راه اندازی دستگاه

جانمایی سنسورها:

سیستم هشدار در صورت جانمایی صحیح سنسورها بالاترین کارایی را خواهد داشت. مناطقی را که می خواهید محافظت کنید و هم چنین نوع سنسورهایی که نیاز دارید را مشخص کنید. تصویر زیر مناطق بالقوه برای نصب انواع سنسورها را نشان می دهد. شما می توانید با مراجعه به این تصویر مکان مناسب را تعیین نمایید.



C: آژیری سیم

B: ریموت کنترل

A: پنل اصلی دستگاه

اتصال در و پنجره
سنسور حرکت
اتصال در و پنجره
اتصال در و پنجره
اتصال در و پنجره
اتصال در و پنجره
سنسور حرکت
سنسور گاز

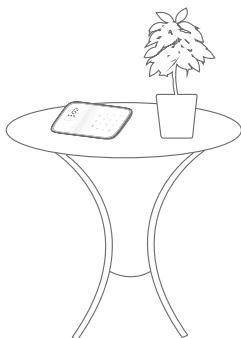
۱. در ورودی اصلی
۲. محدوده هال و پذیرایی
۳. پنجره: محدوده هال و پذیرایی
۴. پنجره: محدوده هال و پذیرایی
۵. درب پشتی
۶. پنجره
۷. اتاق خواب
۸. آشپزخانه

حالت نصب

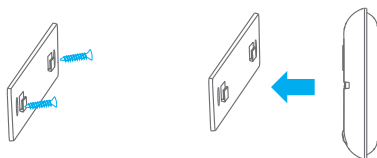
این احتمال وجود دارد که در حین نصب سنسور ، هشدار دستگاه را فعال نمایید. می توانید با سه بار فشردن کلید [5] حالت نصب را برای ۱۰ دقیقه فعال نمایید. در طول این مدت در صورت اعلان هشدار سنسور ، دستگاه صرفاً ۳ بار بوق می زند. پس از پایان نصب با فشردن کلید [5] حالت نصب را غیرفعال نمایید.

جانمایی پنل اصلی دستگاه:

دو روش نصب برای کاربران وجود دارد. اول قرار دادن دستگاه بر روی میز است. روش دوم نصب دستگاه بر روی دیوار با استفاده از کیت نصب دیواری می باشد. لطفاً یک محل مناسب انتخاب نمایید و روشی ایده آل برای نصب پنل دستگاه تعیین کنید.



①



②

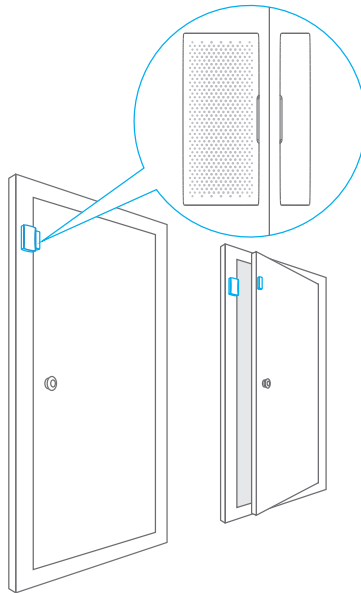
نصب اتصالات در و پنجره :

پیش از نصب ، مطمئن شوید که اتصال در و پنجره به درستی کار می کند.

گام اول: یک محل مناسب جهت نصب انتخاب نمایید

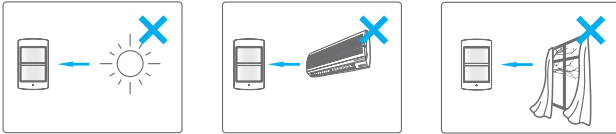
این اتصال می تواند بر روی درها ، پنجره ها یا هر شیء دیگری با قابلیت باز و بسته شدن نصب گردد. چنانچه قصد نصب کردن این اتصالات بر روی در های فلزی را دارید ، لطفا جداکننده ای را در زیر ارسال کننده و بخش آهنربا قرار دهید.

گام دوم: چنانچه به دو بخش اتصال در و پنجره بنگرید ، بر روی هر یک از اجزای آن یک شیار مشاهده می گردد. مطمئن گردید که شیار موجود بر روی دو بخش مذکور در کنار یکدیگر قرار داشته باشند و فاصله آن ها حداکثر ۱ سانتی متر باشد. چنانچه فاصله بین دو بخش این اتصال بیش از ۲ سانتی متر باشد ، چراغ وضعیت موجود بر روی ارسال کننده یک چشمک خواهد زد.

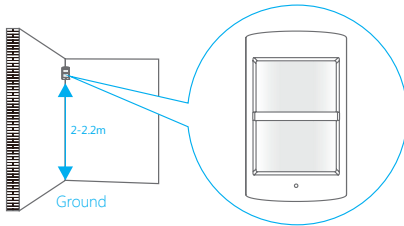


نصب سنسور تشخیص حرکت:

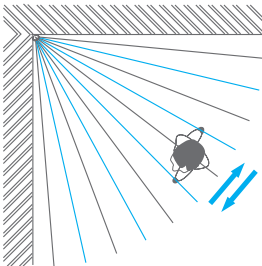
مهم: از نصب سنسور تشخیص حرکت به سمت پنجره ها یا منابع تولید گرما مثل بخاری، اسپلیت، ماکروویو، فر، یخچال و ... جدا خودداری نمایید. هم چنین از نصب دو سنسور در روبروی هم و در محدوده تشخیص یکدیگر جدا خودداری نمایید.



گام اول: ارتفاع مناسب جهت نصب سنسور تشخیص حرکت بین ۲ تا ۲/۲ متر از سطح کف اتاق می باشد. توصیه میگرد این سنسور را درکنج دیوار و با استفاده از چسب هایی که همراه محصول ارائه میگردد نصب نمایید.



گام دوم: کلید تست را دو بار فشار دهید و از چپ به راست اتاق، مقابل سنسور قدم بزنید؛ در این حالت چراغ موجود بر روی سنسور با تشخیص حرکت یک بار چشمک خواهدزد.



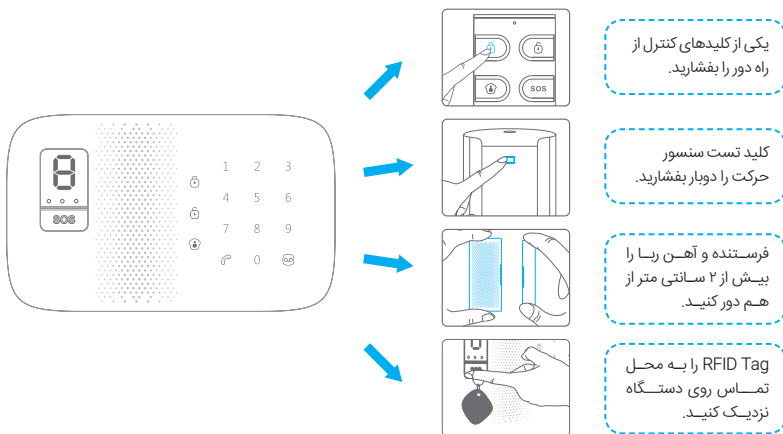
نکته: سنسور تشخیص حرکت هم چنین می تواند با استفاده از پایه نصب و پیچ همراه آن، در یک محل خاص نصب گردد.

اضافه و حذف کردن لوازم جانبی

اقلام همراه دستگاه شامل سنسورها و کنترل از راه دورها به صورت پیش فرض به دستگاه متصل هستند. چنانچه قصد اضافه کردن سنسورها و لوازم جانبی اضافی را دارید آموزش زیر را دنبال نمایید.

اضافه کردن ریموت کنترل و سنسور جدید

رمز عبور غیرفعال سازی سیستم را وارد نمایید (پیش فرض : ۱۲۳۴) و پس از آن کلید [۵۵] را بفشارید و سپس سنسور مورد نظر را وادار به ارسال هشدار نمایید. در تصویر زیر روش ارسال هشدار از هریک از انواع سنسورها و ریموت کنترل نمایش داده شده است.



زمانی که صدای بوق از پنل اصلی دستگاه شنیده شد، افزونه مورد نظر با موفقیت متصل گردیده است. چنانچه دو بار صدای بوق شنیده شد به این معنا است که این افزونه از قبل به دستگاه متصل بوده است.

نکته: جهت اتصال سایر انواع سنسورها، به آموزش های مرتبط با آن ها مراجعه نمایید.

اضافه کردن آژیر بی سیم:

نکته: آژیر به صورت جداگانه به فروش می رسد.

۱- آژیر را در حالت اضافه شدن قرار دهید (مراجعه شود به راهنمای کاربر آژیر)

۲- کلید [۵] یا [۵] را جهت ارسال سیگنال اضافه شدن به آژیر ، از روی پنل اصلی دستگاه بفشارید. زمانی که صدای بوق شنیده شد، آژیر با موفقیت اضافه شده است. چنانچه ۲ بار صدای بوق شنیده شد به این معنا است که آژیر از پیش متصل بوده است.

چنانچه آژیر بی سیم به دستگاه متصل باشد ، شما می توانید با ارسال کد «۶۳۷۰۱» یا «۶۳۷۰۰» اقدام به قطع یا وصل کردن صدای بوق مربوط به فعال/غیرفعال سازی حفاظت نمایید.

حذف سنسورها:

با ارسال کد "۲۱" به پنل اصلی دستگاه ، شما پیامکی مبنی بر حذف موفقیت آمیز تمامی سنسورها دریافت خواهید کرد.

با ارسال کد "۲۲" به پنل اصلی دستگاه شما پیامکی مبنی بر حذف تمامی تگ های RFID دریافت خواهید کرد. همچنین می توانید از طریق نرم افزار موبایل نیز اقدام به حذف تگ های RFID ها بنمایید.

با ارسال کد "۲۳" به پنل اصلی دستگاه شما پیامکی مبنی بر حذف تمامی ریموت کنترل ها دریافت خواهید کرد.

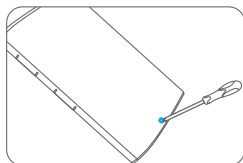
حذف آژیر بی سیم:

کلید اضافه کردن موجود روی آژیر را فشرده و نگه دارید. زمانی که دو صدای بوق متوالی شنیده شد، آژیر با موفقیت حذف شده است.

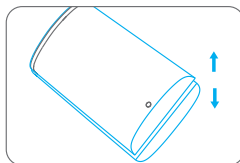
تعویض باتری لوازم جانبی

در شکل زیر روش تعویض باتری هریک از لوازم جانبی نمایش داده شده است.

ریموت کنترل

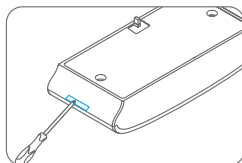


پیچ پشتی را باز نمائید



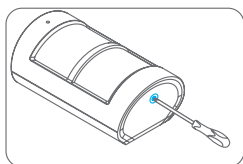
قاب را باز نموده باتری را تعویض نمائید

اتصالات درب و پنجره

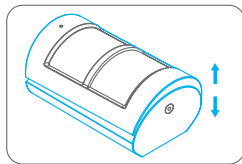


قاب را باز نموده باتری را تعویض نمائید

سنسور تشخیص حرکت



پیچ پشتی را باز نمائید



قاب را باز نموده باتری را تعویض نمائید

فعال و غیرفعال سازی حفاظت با تماس رایگان

فعال سازی حفاظت از طریق برقراری تماس تلفنی با پنل اصلی دستگاه امکان پذیر است. برای این کار با شماره سیم کارت موجود در دستگاه تماس برقرار نمایید و پس از شنیدن صدای بوق تماس را قطع نمایید. در این حالت یک تماس از طرف دستگاه با شما برقرار خواهد شد. چنانچه به این تماس پاسخی داده نشود، دستگاه حفاظت را فعال می نماید.

برای غیر فعال سازی حفاظت از طریق تماس، پس از شنیدن صدای بوق، تماس را قطع نمایید تا زمانی که تماس به صورت خودکار قطع گردد. در این حالت سیستم با شما تماسی نخواهد گرفت و حفاظت غیرفعال می گردد.

بازیابی تنظیمات اولیه کارخانه

با ارسال پیامکی محتوی کد « ۰۰۰۰ » به پنل اصلی دستگاه، تنظیمات پیش فرض کارخانه بازیابی خواهد شد و دستگاه به حالت ابتدایی خود باز خواهد گشت.

پنل اصلی

منبع تغذیه	۱۲ ولت مستقیم (DC ۱۲۷)
باتری	۳/۷ ولت / ۱۲۰۰ میلی آمپر / لیتیومی
فرکانس GSM	۸۵۰/۹۰۰/۱۸۰۰/۱۹۰۰ مگاهرتز
شدت جریان حالت Standby	حداکثر ۶ میلی آمپر
شدت جریان حالت هشدار	حداکثر ۲۰۵ میلی آمپر
شدت صوت آژیر داخلی	حداکثر ۹۵ دسی بل
تعداد لوازم جانبی	حداکثر ۱۰ عدد ریموت کنترل / ۵۰ عدد سنسور
فرکانس ارسال	۳۱۵ مگاهرتز / ۲/۹۳۳ مگاهرتز
جنس بدنه	پلاستیک ABS
دمای کاری مجاز	بین ۰ تا ۵۵ درجه سانتی گراد
رطوبت کاری مجاز	کمتر از ۸۰٪
ابعاد	۱۹۹/۵ * ۱۲۰ * ۲۹ میلی متر
ابعاد پایه نصب	۸۸ * ۲۰ * ۸ میلی متر

ریموت کنترل

منبع تغذیه	۳ ولت مستقیم (DC ۳۷) (یک عدد باتری لیتیومی)
شدت جریان حالت ارسال داده	حداکثر ۷ میلی آمپر
حداکثر برد ارسال	۸۰ متر (فضای باز بدون تداخل)
فرکانس ارسال	۳۱۵ مگاهرتز / ۲/۹۳۳ مگاهرتز
جنس بدنه	پلاستیک ABS
دمای کاری مجاز	بین ۰ تا ۵۵ درجه سانتی گراد
رطوبت کاری مجاز	کمتر از ۸۰٪
ابعاد	۵۳ * ۳۱ * ۱۱ میلی متر

سنسور تشخیص حرکت

منبع تغذیه	۳ ولت مستقیم (DC ۳V) (دو عدد باتری نیم قلمی ۱/۵ ولت)
شدت جریان حالت ثابت	حداکثر ۵۰ میکرو آمپر
شدت جریان حالت هشدار	حداکثر ۹/۵ میلی آمپر
محدوده تشخیص	۸ متر / ۱۱۰ درجه
حداکثر برد ارسال	۸۰ متر (فضای باز بدون تداخل)
فرکانس ارسال	۳۱۵ مگاهرتز / ۴۳۳/۹۲ مگاهرتز
جنس بدنه	پلاستیک ABS
دمای کاری مجاز	بین ۰ تا ۵۵ درجه سانتی گراد
رطوبت کاری مجاز	کمتر از ۸۰٪
ابعاد سنسور	۱۰۰ * ۵۹ * ۴۳ میلی متر
ابعاد پایه نصب	۵۲ * ۳۰ * ۲۶/۵ میلی متر

اتصالات در و پنجره

منبع تغذیه	۳ ولت مستقیم (DC ۳V) (دو عدد باتری لیتیومی)
شدت جریان حالت ثابت	حداکثر ۵ میکرو آمپر
شدت جریان حالت هشدار	حداکثر ۹ میلی آمپر
حداکثر برد ارسال	۸۰ متر (فضای باز بدون تداخل)
فرکانس ارسال	۳۱۵ مگاهرتز / ۴۳۳/۹۲ مگاهرتز
جنس بدنه	پلاستیک ABS
دمای کاری مجاز	بین ۰ تا ۵۵ درجه سانتی گراد
رطوبت کاری مجاز	کمتر از ۸۰٪
ابعاد ارسال کننده	۷۱ * ۳۱/۵ * ۱۵ میلی متر
ابعاد آهنگر	۷۱ * ۱۲/۵ * ۱۵ میلی متر

RFID TAG

برد	EM4100 CMOS
فرکانس رادیویی	۱۲۵ کیلوهرتز
ابعاد	۳۰ * ۳۰ * ۶ میلی متر

کاربر گرامی؛

- این راهنمای کاربری برای استفاده ساده از محصولات ما ایجاد شده است. تمامی جملات، اطلاعات فنی و توصیه های موجود در این راهنما صحیح و قابل اعتماد است اما دقت و کامل بودن آن قابل تضمین و گارانتی نمی باشد.
- اطلاعات و مشخصات ذکر شده در این راهنما بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.
- هرگونه کپی برداری، تولید مجدد و ترجمه به زبان های دیگر بدون اجازه سازنده دستگاه ممنوع می باشد و شامل پیگرد قانونی است.

