

شرکت مرکزی آذیر

مشاور، طراح و مجری سیستم های امنیتی

با دانش ما ، امن باشید



تاسیس ۱۳۶۱



AZHEER CENTRAL CO.LTD

Consultant and Designer of Security Systems (Founded 1982)

© www.azheer-central.com

فهرست

درباره ما

پنل مرکزی

۱	
۳	BANG - 369 PRO
۵	BANG - 2576 V2
۷	BANG - 725 Wifi

سنسورهای سیمی

۹ - ۱۱	مخموم فضای باز
۱۳	مخموم فضای داخلی

سنسورهای بیسیم

۱۵ - ۱۷	چشم
۱۹	چشم سقفی
۲۱	مگنت
۲۳	سنسور لرزش (شیشه)
۲۵	سنسور نشت آب
۲۷	سنسور دود
۲۹	سنسور حرارت

سنسورهای بیم

۳۱	بیم ۲ خط
۳۳	بیم ۳ خط
۳۵	بیم فنسی
۳۷	بیم ماکروویو

آژیر بیسیم

۳۹	آژیر خارجی
۴۱	آژیر داخلی

تجهیزات جانبی

۴۳	ریموت کنترل
۴۵	ماژول مبدل زون بیسیم به سیمی
۴۷	ماژول افزایش زون ۸ کاناله
۴۹	شستی اضطراری بیسیم



بنام خدا

شرکت مرکزی آژیر از سال ۱۳۶۱ در زمینه، طراحی، تولید و نصب مدرتترین سیستم های اعلام سرقت و حریق، اطفاء، کنترل تردد، شبکه، مخابرات و دوربین های مدار بسته فعالیت خود را آغاز و موفق به اخذ گواهینامه های فنی از سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران، جامعه مخترعین و مبتکرین و وزارت صنایع برای تولید بعضی دستگاه های مربوطه بوده است همچنین در راستای فعالیت های خود با انجام پروژه هایی برای موسسات و اماکن خصوصی و دولتی از جمله بانکها، سفارتخانه ها، آتش نشانی، کارخانجات و مراکز درمانی نیز نائل به دریافت رضایتنامه حسن انجام کار از اکثر سازمان های مذکور گردیده است.

قابل ذکر است اخیراً در بخش تولید با توجه به فن آوری های جدید و رشد روز افزون علم الکترونیک این شرکت تولید دستگاه ها را فقط بر اساس سفارش مطابق با استاندارد روز و بهره گیری مستقیم از محققان و تولید کنندگان معتبر جهان طراحی و ارائه می نماید ضمناً در بخش خدمات قادر است مجهزترین سیستمهای مذکور بویژه هوشمند سازی ساختمان و بهینه سازی در مصرف انرژی و نورپردازی با قابلیت کنترل از هر نقطه جهان را تامین و اجراء نماید.

امید است به یاری خداوند متعال و با توجه به سوابق و تجارب متخصصین مجرب شرکت بتوانیم خدمات شایسته ای در جهت بالا بردن ضریب امنیت و آسایش شما داشته باشیم.

اهداف شرکت

مدیریت و کارکنان شرکت مرکزی آژیر بر این باورند که با توسعه رویکردها و بکارگیری سرمایه کاری و بهره گیری از دانش روز مهندسی، علاوه بر رضایت مشتریان باعث افزایش اعتبار شرکت گردند.

طراحی و ساخت

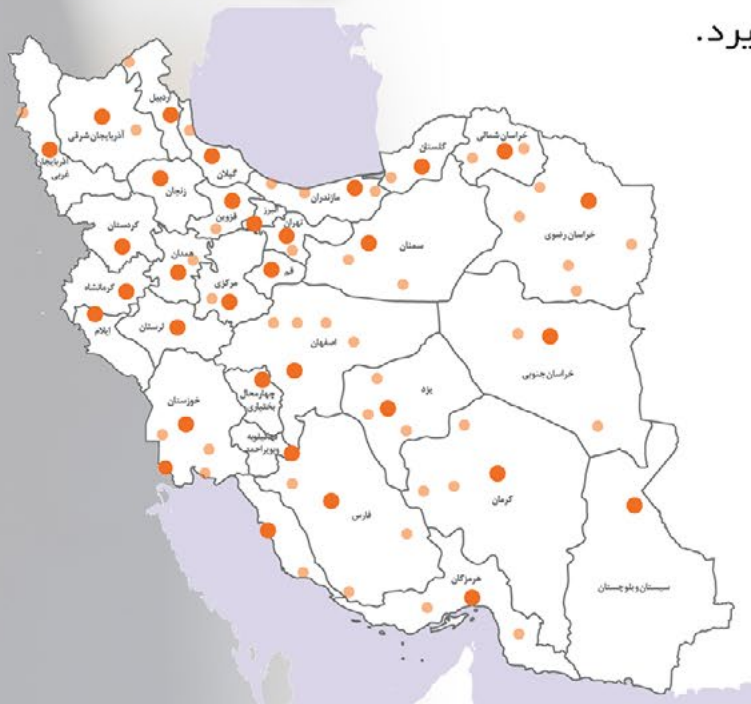
طراحی و تولید سیستم های حفاظتی و ایمنی با کیفیت بالا طبق استانداردهای بین المللی با توجه به موقعیت جغرافیایی و نیاز مشتری انجام می پذیرد.

فروش

امکان مشاهده محصولات در محل شرکت و ارائه مشاوره توسط کارشناسان فروش و اعزام تیم فنی جهت بازدید از محل پروژه در اقصی نقاط کشور و ارائه پیشنهاد با توجه به نیاز پروژه ، یکی از مهمترین اهداف فروش در شرکت می باشد.

خدمات

سرویس و نگهداری انواع سیستم های حفاظتی و امنیتی با بهرمندی از بهترین متخصصین در امر راه اندازی ، تعمیرات ، رفع مشکلات و عیب یابی دستگاه ها انجام می پذیرد.



دستگاه BANG-369 PRO سیستم کنترل هوشمند یکپارچه اعلام سرقت و اعلام حریق می باشد که قابلیت اتصال سنسورها به صورت بیسیم و سیمی در آن طراحی گردیده است.

این دستگاه به پیشرفته ترین تکنولوژی رمز گذاری چند بیتی (CODE HOPPING) جهت اطمینان و امنیت بیشتر جهت جلوگیری از اختلال و تداخل در عملکرد دستگاه، مجهز است.

این سیستم به صورت گسترده در بانک ها، کارخانجات، مراکز نظامی، صنعتی، درمانی، تجاری، اداری، هتل ها، آپارتمان ها و انبارها قابل نصب و اجرا می باشد.



امکانات و ویژگیهای دستگاه :

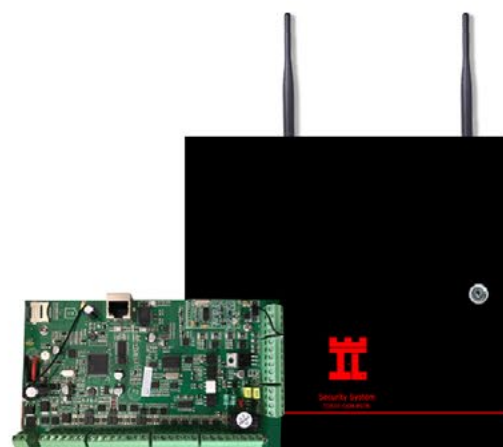
- دارای کی پد لمسی LCD
- دارای نرم افزار فارسی تحت وب
- دارای ۳ خروجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت تعریف ۱۶ شماره تلفن
- قابلیت اتصال ۱۶ کی پد
- قابلیت اتصال خط تلفن / سیم کارت / پورت شبکه
- قابلیت پارتیشن بندی به ۸ منطقه مجزا
- قابلیت تعریف زون Follow
- قابلیت اتصال به سیستم CMS
- قابلیت اعلام خروج سنسورها از مدار
- قابلیت تعریف ۱۶ ریموت کنترل با کارکرد در منطقه های تعریف شده
- قابلیت اعلام هشدار از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکشن
- قابلیت اتصال به اینترنت از طریق شبکه و اینترنت سیم کارت GPRS
- قابلیت تعریف رمز کاربری جهت کنترل منطقه مشخص
- قابلیت اعلام وضعیت سیستم (فعال / غیر فعال / حالت خانه) از طریق اپلیکشن
- قابلیت اعلام قطع برق / تلفن / شبکه / سیم کارت
- قابلیت فعالسازی و غیر فعالسازی سیستم از طریق ۴ زمانبندی تعیین شده
- قابلیت اتصال تجهیزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکشن هوشمند (ios/Android)
- قابلیت کنترل دستگاه از طریق تماس تلفنی، پیامک و نرم افزار تحت وب
- قابلیت اتصال ۶۴ زون بی سیم / ۱۶ زون سیمی روی برد و افزایش ماژول باس BUS جمعاً ۵۱۲ زون قابل کنترل
- قابلیت گزارش گیری و عملکرد دستگاه تا ۸۰۰ مورد از طریق اپلیکشن هوشمند و نرم افزار وب و کی پد



دستگاه BANG-2576 V2 سیستم کنترل هوشمند یکپارچه اعلام سرقت و اعلام حریق می باشد که قابلیت اتصال سنسورها به صورت بیسیم و سیمی در آن طراحی گردیده است.

این دستگاه به پیشرفته ترین تکنولوژی رمز گذاری چند بیتی (CODE HOPPING) جهت اطمینان و امنیت بیشتر جهت جلوگیری از اختلال و تداخل در عملکرد دستگاه، مجهز است.

این سیستم به صورت گسترده در بانک ها، کارخانجات، مراکز نظامی، صنعتی، درمانی، تجاری، اداری، هتل ها، آپارتمان ها و انبارها قابل نصب و اجرا می باشد.



امکانات و ویژگیهای دستگاه :

- دارای کی پد لمسی LCD
- قابلیت اتصال ۸ آژیر بی سیم
- دارای نرم افزار فارسی تحت وب
- قابلیت تعریف ۱ رمز مدیریتی
- دارای ۴ خروجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت اتصال خط تلفن / سیم کارت / پورت شبکه
- قابلیت تعریف ۴ شماره تلفن
- قابلیت اعلام هشدار از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکشن
- قابلیت اتصال ۸ کی پد
- قابلیت پار تیشن بندی به ۴ منطقه
- قابلیت اتصال ۳۲ سوییچ هوشمند
- قابلیت اتصال ۱ آژیر سیمی بر روی برد
- قابلیت تعریف رمز کاربری جهت کنترل منطقه مشخص
- قابلیت تعریف ۸ ریموت کنترل با کارکرد در منطقه های تعریف شده
- قابلیت اتصال تجهیزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه
- قابلیت گزارش گیری و عملکرد دستگاه تا ۸۰۰ مورد از طریق اپلیکشن و نرم افزار وب و کی پد
- قابلیت اعلام وضعیت سیستم (فعال / غیر فعال / حالت خانه) از طریق تماس تلفنی
- قابلیت فعال سازی و غیر فعال سازی سیستم با ۴ زمان بندی تعیین شده
- قابلیت کنترل دستگاه از طریق تماس تلفنی و پیامک و نرم افزار تحت وب
- قابلیت اتصال به اینترنت از طریق شبکه و اینترنت سیم کارت GPRS
- قابلیت اتصال ۳۲ زون بی سیم / ۸ زون سیمی روی برد و افزایش ۸۸ زون BUS جمعاً ۱۲۸ زون قابل کنترل
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکشن هوشمند (ios/Android)



دستگاه BANG-725 Wifi سیستم کنترل هوشمند یکپارچه اعلام سرقت و اعلام حریق می باشد که قابلیت اتصال سنسورها به صورت بیسیم و سیمی در آن طراحی گردیده است.

این دستگاه به پیشرفته ترین تکنولوژی رمز گذاری چند بیتی (CODE HOPPING) جهت اطمینان و امنیت بیشتر جهت جلوگیری از اختلال و تداخل در عملکرد دستگاه ، مجهز است.

این سیستم به صورت گسترده در آپارتمان های مسکونی، ویلا ها، مغازه ها و دفاتر قابل استفاده می باشد.



امکانات و ویژگیهای دستگاه :

- دارای کی پد لمسی و LCD
- دارای ۱ خروجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت اتصال سیم کارت
- قابلیت تعریف ۴ شماره تلفن
- قابلیت اتصال کی پد وایرلس
- قابلیت تعریف ۸ ریموت کنترل
- قابلیت اتصال ۳۲ سوییچ هوشمند
- قابلیت اتصال ۳۲ زون بی سیم / ۸ زون سیمی روی برد
- قابلیت اعلام هشدار از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکشن
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکشن هوشمند (ios/Android)
- قابلیت کنترل دستگاه از طریق تماس تلفنی و پیامک و اپلیکشن هوشمند
- قابلیت اتصال به اینترنت از طریق WIFI و اینترنت سیم کارت (GPRS)
- قابلیت فعالسازی و غیر فعالسازی سیستم با زمانبندی تعیین شده
- قابلیت اتصال تجهیزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه
- قابلیت گزارش گیری و عملکرد دستگاه از طریق اپلیکشن و صفحه نمایش دستگاه
- قابلیت اعلام وضعیت سیستم (فعال / غیر فعال / حالت خانه) از طریق تماس تلفنی و اپلیکشن هوشمند
- قابلیت اتصال آژیر بی سیم
- قابلیت تعریف ۱ رمز مدیریتی
- قابلیت تعریف ۳۲ رمز کاربری
- قابلیت نامگذاری زون ها
- قابلیت اعلام قطع برق / شبکه / سیم کارت
- قابلیت اعلام خروج سنسورها از مدار
- قابلیت حذف زون ها Bypass
- قابلیت اتصال به سیستم CMS
- قابلیت تعریف Tag RFID



سنسور مخصوص فضای باز

BA - 85 OMW

- دارای ۲ مجموعه مادون قرمز چهار عنصری + ماکروویو
- تکنولوژی ضد ماسک ، پوشش و تار شدن لنز
- تکنولوژی تشخیص ضد استتار ANTI-CLOAK
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلودگی کاذب
- دارای دید گسترده جهت پوشش گوشه ها و نقاط کور
- تشخیص حیوانات تا ۲۵ کیلوگرم
- فاصله تشخیص: ۱۸ متر / ۱۲ متر / ۹ متر
- زاویه تشخیص: ۳۰ درجه / ۹۰ درجه / ۱۲۰ درجه
- ابعاد: ۲۱۸ x ۱۱۰ x ۱۱۸ میلیمتر



قابل نصب:

محیط های اداری ، تجاری ، کارخانجات ، سوله ها ، حیاط ها و باغ ها

مشخصات فنی:

مشخصات فنی		مدل	
فضای باز	طول تشخیص	BA-85 OMW	تعداد سنسورهای PIR
	زاویه تشخیص	2	سنسور ماکروویو
فضای کنار		✓	ولتاژ ورودی
		9-16VDC	جریان مصرفی
		65mA	کلید تمپر
		✓	ضد استتار
		✓	ضد پوشش
		25 kg	تشخیص حیوانات
		10.525 GHz	فرکانس ماکروویو
		-10°C to +50°C	شرایط محیطی کارکرد
		9/12/18 m	فاصله تشخیص
		218 × 110 × 118 mm	ابعاد



سنسور مخصوص فضای باز

BA - 121 OMW

- دارای سنسور RIP + ماکروویو
- دارای لنز پیشرفته FRESNEL
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
- تکنولوژی تشخیص ضد استتار ANTI-CLOAK
- دارای دید پایین جهت پوشش گوشه ها و نقاط کور
- تشخیص حیوانات خانگی تا ۲۵ کیلوگرم
- فاصله تشخیص : ۱۲ متر
- زاویه تشخیص : ۱۱۰ درجه
- ابعاد : ۱۳۶ x ۶۰ x ۴۸ میلیمتر



قابل نصب:

محیط های اداری ، تجاری ، کارخانجات ، سوله ها ، حیاط ها و باغ ها

مشخصات فنی:

طول تشخیص	زاویه تشخیص	مدل
		BA-121 OMW
		1
		تعداد سنسورهای PIR
		سنسور ماکروویو
		ولتاژ ورودی
		9-16VDC
		جریان مصرفی
		8-25mA
		کلید تمپر
		✓
		ضد استتار
		✓
		ضد پوشش
		✓
		تشخیص حیوانات
		25 kg
		فرکانس ماکروویو
		10.525 GHz
		شرایط محیطی کارکرد
		-10°C to +50°C
		فاصله تشخیص
		12 m
		ابعاد
		136 x 60 x 48 mm



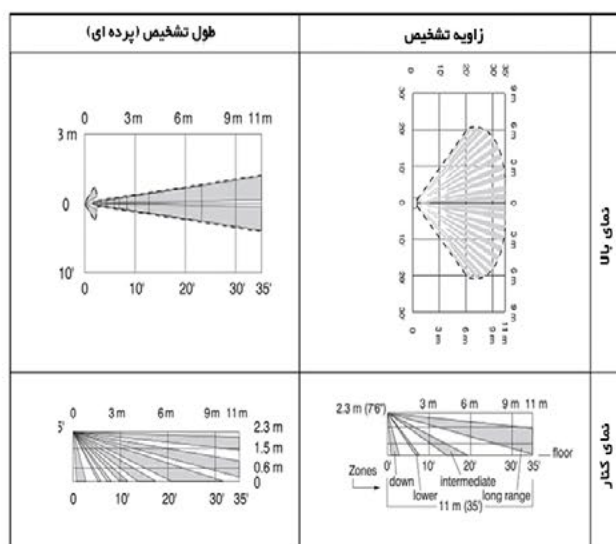
- دارای سنسور PIR + ماکروویو
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلودگی کاذب
- تکنولوژی تشخیص ضد استتار ANTI-CLOAK و پوشش
- تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم
- دارای دید پایین جهت پوشش گوشه ها و نقاط کور
- فاصله تشخیص: ۱۲ متر
- زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه
- ابعاد: ۱۲۴x۷۱x۴۵ میلیمتر



قابل نصب:

محیط های داخلی کارخانجات، اداری، تجاری، پارکینگ ها، سوله ها و منازل

مشخصات فنی:



مدل	BA-233 OMW
تعداد سنسورهای PIR	1
سنسور ماکروویو	✓
ولتاژ ورودی	9-16VDC
جریان مصرفی	30mA
کلید تمپر	✓
ضد استتار	✓
ضد پوشش	✓
تشخیص حیوانات	15 kg
فرکانس ماکروویو	10.525 GHz
شرایط محیطی کارکرد	-10°C to +50°C
فاصله تشخیص	12 m
ابعاد	124 × 71 × 45 mm



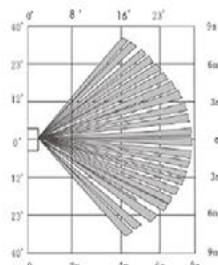
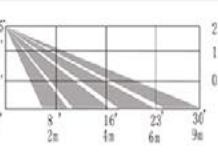
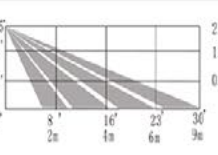
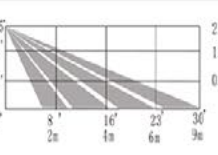
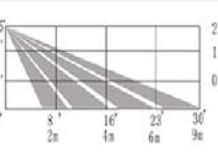
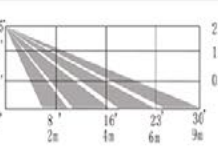
- سنسور PIR با لنز FRESNEL
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلودگی کاذب
- ضد تداخل الکترو مغناطیسی و رادیویی
- قابلیت تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم
- قابلیت تعیین تعداد پالس
- فاصله تشخیص: ۷ متر
- زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه
- ابعاد: ۹۵ x ۶۴ x ۴۹ میلیمتر



قابل نصب:

محیط های داخلی منازل، دفاتر و آزمایشگاه ها

مشخصات فنی:

مشخصات فنی:		مدل	BA-233 OMW
تشخیص حیوانات 	زاویه طول تشخیص 	سنسور PIR	✓
		ولتاژ باتری	3VDC
نمای کنار 	نمای بالا 	جریان مصرفی	در حالت اعلام هشدار 20 mA، در حالت آماده به کار (9µA)
		جبران خودکار دما	✓
نمای کنار 	نمای بالا 	کلید تمپر	✓
		پالس قابل تنظیم	✓
نمای کنار 	نمای بالا 	تداخل ضد الکترومغناطیسی	✓
		فرکانس	868 MHz
نمای کنار 	نمای بالا 	تشخیص حیوانات	15 kg
		ارتفاع نصب	1.8m-2.4m
نمای کنار 	نمای بالا 	فاصله تشخیص	7m
		ابعاد	95 × 64 × 49 mm





قابل نصب:

محیط های داخل منازل، دفاتر و آزمایشگاه ها

• سنسور PIR با تشخیص و عملکرد دقیق

• کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلامر کاذب

• ضد تداخل الکترو مغناطیسی و رادیویی

• قابلیت تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم

• قابلیت تعیین تعداد پالس

• فاصله تشخیص: ۹ متر

• زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه

• ابعاد: ۱۳۶×۶۰×۴۸ میلیمتر

مشخصات فنی:

مشخصات فنی		مدل
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	سنسور PIR
		ولتاژ باتری
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	جریان مصرفی
		جبران خودکار دما
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	کلید تمپر
		پالس قابل تنظیم
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	تداخل ضد الکترومغناطیسی
		فرکانس
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	تشخیص حیوانات
		ارتفاع نصب
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	فاصله تشخیص
		ابعاد



- دارای سنسور مادون قرمز PYROELECTRIC دوگانه
- دارای لنز FRESNEL با دید ۳۶۰ درجه
- جبران کننده دیجیتالی درجه حرارت به صورت خودکار
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلودگی از آلودگی
- ضد تداخل الکترو مغناطیسی و رادیویی
- قابلیت تشخیص حیوانات خانگی تا ۲۰ کیلوگرم
- قابلیت تعیین تعداد پالس
- فاصله تشخیص: ۶x۶ متر
- زاویه تشخیص: ۳۶۰ درجه
- ابعاد: ۱۱۰x۹۵x۴۹ میلیمتر



قابل نصب:

محیط های اداری، تجاری، مسکونی و آزمایشگاه ها

مشخصات فنی:

مشخصات فنی:		مدل	BAW - 360 MC
تشخیص حیوانات	زاویه طول تشخیص	سنسور PIR	✓
		ولتاژ باتری	3 × AA 4.5 DC
نمای بالا	نمای کنار	جریان مصرفی	در حالت اعلام هشدار 12mA / در حالت آماده به کار (30μA)
		جبران خودکار دما	✓
نمای بالا	نمای کنار	کلید تمپر	✓
		پالس قابل تنظیم	✓
نمای بالا	نمای کنار	تداخل ضد الکترومغناطیسی	✓
		فرکانس	868 MHZ
نمای بالا	نمای کنار	تشخیص حیوانات	20 kg
		ارتفاع نصب	1.8m-2.5m
نمای بالا	نمای کنار	فاصله تشخیص	6 × 6m
		ابعاد	Φ11 × 40 mm



مگنت

BAW - 223 MG

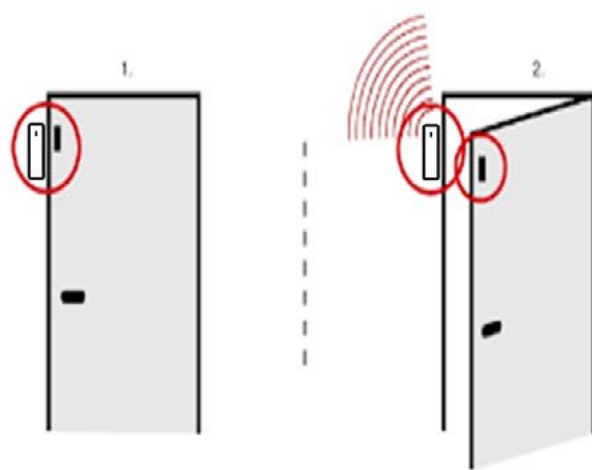
- دارای LED وضعیت عملکرد
- دارای کلید تمپر
- ضد تداخل الکترومغناطیسی و رادیویی



قابل نصب:

بر روی درب ها و پنجره ها

مشخصات فنی:



مدل	BAW - 223 MG
ولتاژ باتری	3 VDC
جریان مصرف ها	در حالت اعلام هشدار (35 - 45mA) در حالت آماده به کار (5uA)
کلید تمپر	✓
تداخل ضد الکترومغناطیس	✓
فرکانس	868
فاصله ارتباط بیسیم تا پتل	150 متر فضای باز
ابعاد	81×32×25 mm
دمای کارکرد	-10°C ~ + 50°C



سنسور لرزش (شیشه)

BAW - 224 V

- تشخیص لرزش و شکستن شیشه
- ضد تداخل الکترومغناطیسی و رادیویی
- دارای LED وضعیت عملکرد
- قابلیت تغییر حساسیت سنسور



قابل نصب:

بر روی شیشه ها، ویتترین ها و پنجره ها

مشخصات فنی:

مدل	BAW - 224 V
ولتاژ کارکرد	3VDC (2 × CR2032)
جریان کارکرد	در حالت اعلام هشدار (15 mA)
	در حالت آماده به کار (5mA)
گزارش خارج شدن سنسور	✓
گزارش ضعیف بودن باتری	✓
گزارش معیوب بودن سنسور	✓
فاصله ارتباط تا پنل مرکزی	100 متر فضای باز
درجه حرارت کارکرد	-10°C ~ + 50°C



سنسور آب BA - 202 WS

- نصب آسان
- دارای پردازنده اختصاصی
- ارسال گزارش وضعیت سنسور
- ضد تداخل الکترومغناطیسی و رادیویی
- دارای LED وضعیت کارکرد

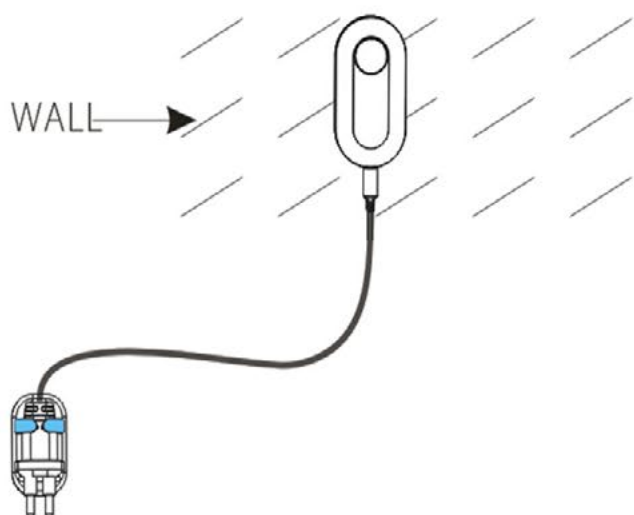


قابل نصب:

موتورخانه ها ، رختشورخانه ها و آشپزخانه ها

مشخصات فنی:

مدل	BA - 202 WS
ولتاژ باتری	3 VDC
جریان مصرف ها	در حالت اعلام هشدار (15 mA) در حالت آماده به کار (5uA)
گزارش خود آزمایی	هر ۳ ساعت کد خودآزمایی را به کنترل پنل ارسال می کند
فرکانس کارکرد	868 MHZ
دمای کارکرد	-10°C ~ + 50°C
فاصله ارتباط بیسیم تا پنل	180 فضای آزاد





سنسور دود بیسیم

BAW - 400 S

- دقت و عملکرد بی نظیر
- حساسیت UI 217/3.2 % FEET
- بدون انتشار هیچ عنصر رادیواکتیو
- تشخیص ۳۶۰ درجه ای
- اعلام هشدار ضعیف بودن باتری
- دارای آژیر هشدار



قابل نصب:

محیط های صنعتی، تجاری، اداری و مسکونی

مشخصات فنی:

مدل	BAW - 400 S
ولتاژ کارکرد	2×CR123A - 6DC
جریان کارکرد	در حالت اعلام هشدار (300 mA)
	در حالت آماده به کار (20uA)
دکمه تست	✓
عملکرد خودآزمایی	هر 24 ساعت
آژیر هشدار	دارد
LED	رنگ آبی در حالت آماده به کار به صورت فلش
	رنگ قرمز به هنگام اعلام هشدار
بلندی صدای آژیر هشدار	85 Db
دمای کارکرد	-10°C ~ + 50°C
ابعاد	Ø108×42×5 mm



سنسور حرارت متغیر

BAW - 400 H

- حساسیت بالا
- دارای صفحه نمایش LED
- انتخاب درجه حرارت از 40°C تا 80°C درجه سانتیگراد
- اعلام هشدار ضعیف بودن باتری
- دارای بازر هشدار
- ضد تداخل الکترومغناطیسی و رادیویی
- دارای کلید تمپر



قابل نصب:

محیط های مسکونی، اداری و تجاری

مشخصات فنی:

BAW - 400 H	مدل
2×AA , 3VDC	ولتاژ کارکرد
در حالت اعلام هشدار (30 mA)	جریان کارکرد
در حالت آماده به کار (10uA)	
868 MHZ	فرکانس کارکرد
100 m	فاصله ارتباط بیسیم تا پنل مرکزی
3.5 m	ارتفاع نصب
40°C - 80°C	محدوده دمای قابل تنظیم
✓	بازر و LED اعلام هشدار
✓	نمایشگر
Ø105×30 mm	ابعاد



سنسور بيم (خطي)

BA - 100 B2

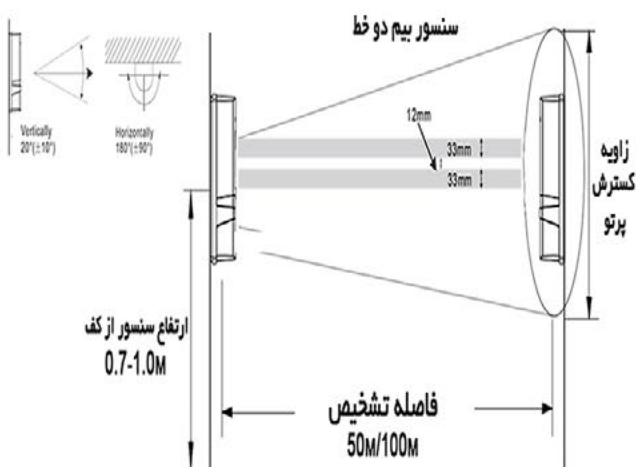
- ۲ لنز نوري دقيق
- سازگار با سيستم سيمي و BUS
- داراي نمايشگر دريافت و انتقال سيگنال
- عملکرد هوشمند ضد باران و مه
- گزارش وضعيت عملکرد
- نمايشگر آدرس BUS ، قدرت سيگنال و فرکانس
- فاصله تشخيص در فضاي باز : ۱۰۰ متر
- فاصله تشخيص در فضاي داخلي : ۳۰۰ متر



قابل نصب:

محيط هاي صنعتي، تجاري، اداري، کارخانجات، مسكوني، مزارع و باغ ها

مشخصات فني:



مدل	BA - 100 B2
تعداد سنسورهاي نوري	2
فاصله تشخيص در فضاي باز	100 m
فاصله تشخيص در فضاي داخلي	300 m
سرعت عملکرد	50 ~ 700 m/s
خروجي جهت اعلام هشدار	(NC & NO) - AV/DC 30 V/0.5mA
ولتاژ کاري	DC 8 ~ 36V ; AC 8 ~ 20V
جريان حالت کارکرد	65mA
جريان حالت آماده به کار	35mA
شرایط محيطي کارکرد	دمای محیط: 25- ~ 65°C ; میزان رطوبت: 5%-95%
خروجي کلید تمپر	NC --- AV/DC 24V/0.5mA
زاويه تنظيم	افقي: 180° (±90°) ; عمودي: ± 10°



سنسور بیم (خطی)

BA - 250 B3

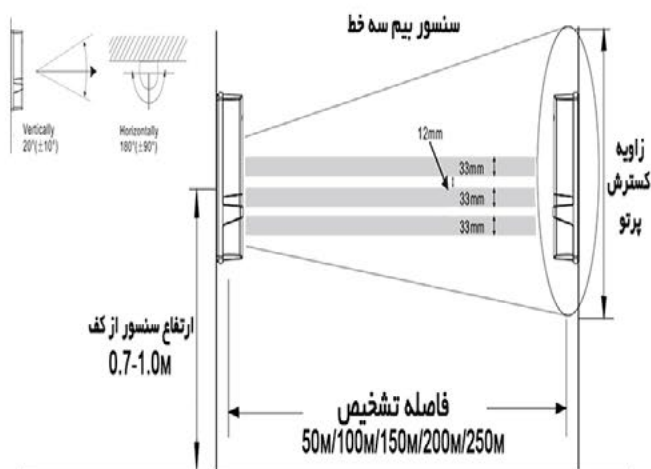
- ۳ لنز نوری دقیق
- سازگار با سیستم سیمی و BUS
- دارای نمایشگر دریافت و انتقال سیگنال
- عملکرد هوشمند ضد باران و مه
- گزارش وضعیت عملکرد
- نمایشگر آدرس BUS، قدرت سیگنال و فرکانس
- فاصله تشخیص در فضای باز: ۲۵۰ متر
- فاصله تشخیص در فضای داخلی: ۷۵۰ متر



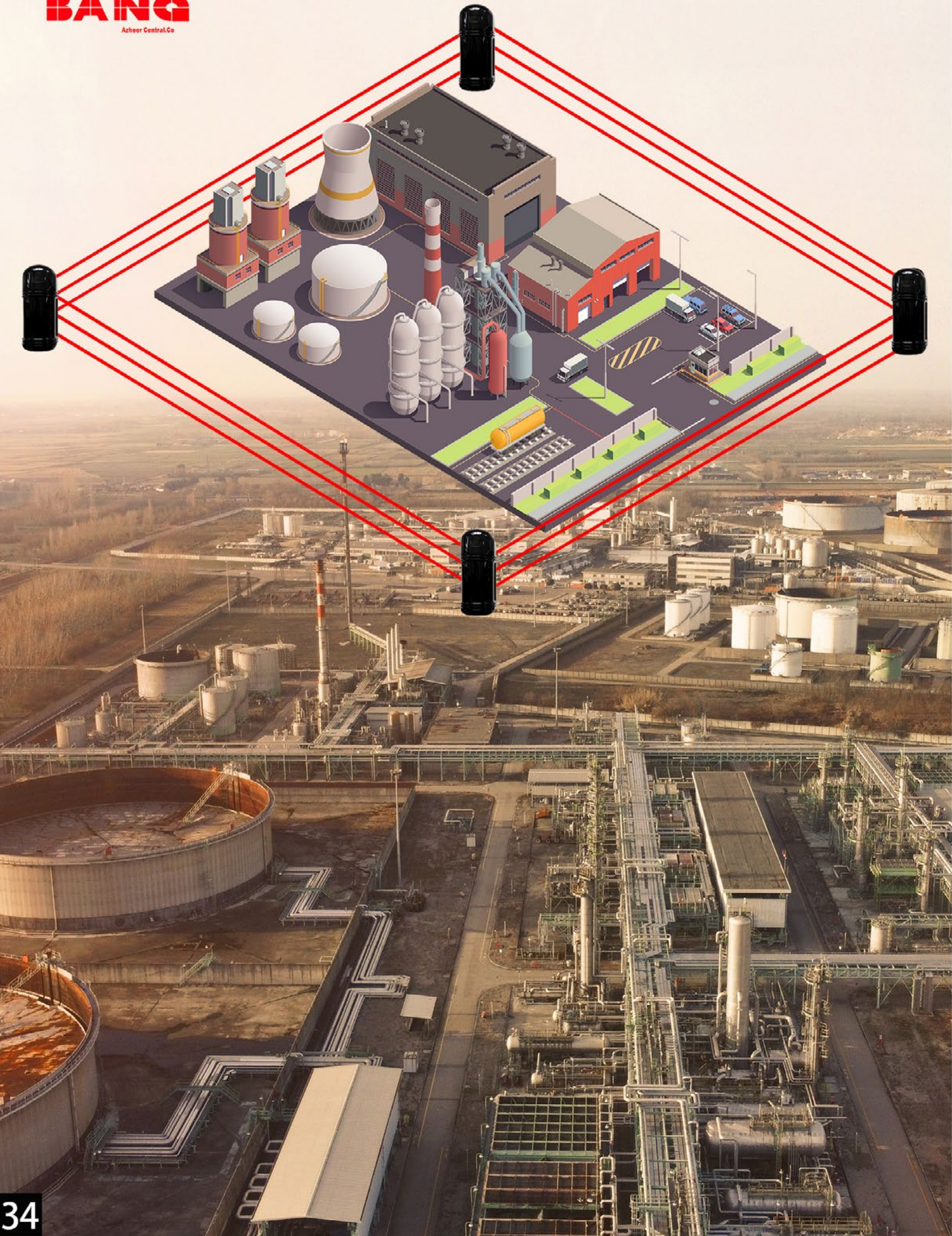
قابل نصب:

محیط های صنعتی، تجاری، اداری، کارخانجات، مسکونی، مزارع و باغ ها

مشخصات فنی:



مدل	BA - 250 B3
تعداد سنسورهای نوری	3
فاصله تشخیص در فضای باز	250 m
فاصله تشخیص در فضای داخلی	750 m
سرعت عملکرد	35 ~ 700 m/s
خروجی جهت اعلام هشدار	(NC & NO) - AV/DC 30 V/0.5mA
ولتاژ کاری	DC 8 ~ 36V ; AC 8 ~ 20V
جریان حالت کارکرد	70mA
جریان حالت آماده به کار	40mA
شرایط محیطی کارکرد	دمای محیط: -25°C~65°C ; میزان رطوبت: 5%-95%
خروجی کلید تمپیر	NC --- AV/DC 24V/0.5mA
زاویه تنظیم	افقی: 180° (±90°) ; عمودی: ± 10°



سنسور بیم فنی

BA - BE 60m

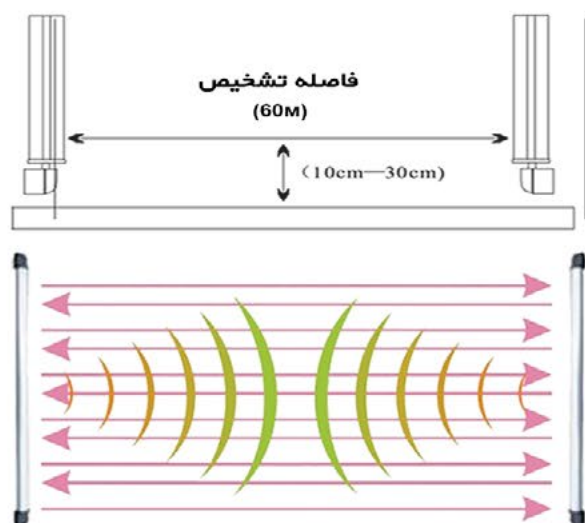
- بیم فنی ۴ . ۶ . ۸ . ۱۰ . ۱۲ خط
- دقت و عملکرد بالا
- ضد تداخل
- تشخیص حیوانات خانگی
- بدون هشدار کاذب
- قابل نصب در فضای داخل و فضای خارج ساختمان
- ضد نور مستقیم تا ۵۰۰۰۰ لوکس



قابل نصب:

محیط های صنعتی، کارخانجات، اداری، تجاری، مزارع، ویلاها، باغ ها و آپارتمان ها

مشخصات فنی:



مدل	BA - BE 60 m
تعداد سنسور بیم	4
فاصله تشخیص	60 m
جریان مصرفی	حالت اعلام هشدار (60mA) حالت آماده به کار (30mA)
ولتاژ کارکرد	DC 9 - 24 V
دمای کارکرد	-2.5°C ~ + 55°C
رطوبت	5% ~ 95% (RH)
ضد مه	دید ≤ 5 متر، عملکرد موثر ≤ 90%
کلید تمپر	✓
ابعاد	70 cm



سنسور بیم ماکروویو

BA - 200 WB

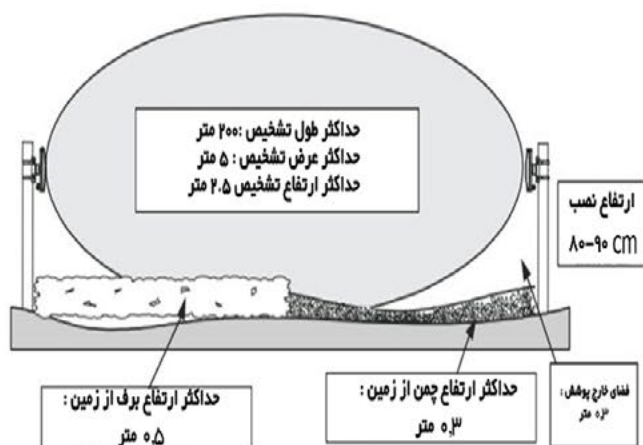
- سنسور ماکروویو با تشخیص و عملکرد دقیق
- حساسیت قابل تنظیم
- بدون هشدار کاذب و جلوگیری از عملکرد ناخواسته
- نصب آسان به صورت عمودی به روی دیوار و پایه
- ایجاد دیوار فرضی به طول ۲۰۰ متر عرض ۵ متر و ارتفاع ۲/۵ متر



قابل نصب:

محیط های صنعتی، کارخانجات، تجاری، مزارع، ویلاها و باغ ها

مشخصات فنی:



مدل	BA - 250 WB
سنسور ماکروویو	✓
ولتاژ ورودی	12 ~ 18 VDC
جریان مصرفی	فرستنده: 30mA , 12 VCD ~ 25 گیرنده: 35mA , 12VDC ~ 30
فاصله تشخیص	200 m
عرض تشخیص	5 m
ارتفاع تشخیص	2.5 m
ظرفیت رله خروجی	(N.C) 50mA, 20VDC
حداکثر قدرت انتشار	35 mW (common) ; 50mQ (Max)
کلید تمپر	✓
دمای محیط کارکرد	-40°C ~ + 65°C
رطوبت محیط کارکرد	98%
ابعاد	158×113×46 mm



آژیر بیسیم BAW - 483 S

- دارای چراغ چشمک زن
- ارتباط دو طرفه بین آژیر و پنل مرکزی
- دارای کلید تمپر
- بلندی صدا 100 DB
- ابعاد: ۵۵×۱۶۵×۲۳۰ میلیمتر
- دارای باتری بک آپ داخلی
- IP65



قابل نصب:
محیط خارجی ساختمان

مشخصات فنی:

مدل	BAW - 483 S
ولتاژ کارکرد	12V - 15VDC
باتری قابل شارژ	7.4V / 1000 MAH
جریان مصرفی	حالت اعلام هشدار $< 1.2 A$
	حالت آماده به کار $< 15 mA$
فرکانس	868 MHZ
بلندی صدا	100 Db
فاصله ارتباط تا پنل مرکزی	100 متر فضای باز
ابعاد	230×165×55 mm



آژیر بیسیم داخلی

BAW - 480 S

- دارای چراغ چشمک زن
- ارتباط ۲ طرفه بین آژیر و پنل مرکزی
- دارای کلید تمپر
- بلندی صدا ۱۰۰ DB
- دارای باتری بک آپ داخلی



قابل نصب:

محیط های اداری، تجاری، صنعتی و مسکونی

مشخصات فنی:

مدل	BAW - 223 MG
ولتاژ کارکرد	5V / 1A
باتری پشتیبان	3.7 V / 2000 mA
جریان مصرف ها	در حالت اعلام هشدار (≤350 mA) در حالت آماده به کار (5uA)
فرکانس کارکرد	868 MHZ
فاصله اتصال بیسیم تا پنل مرکزی	≥ 60 m
بلندی صدای آژیر	110 Db
ابعاد	Ø129×42 mm



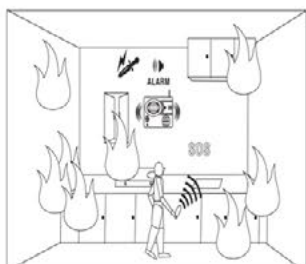
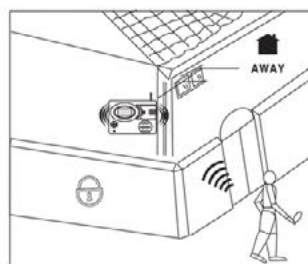
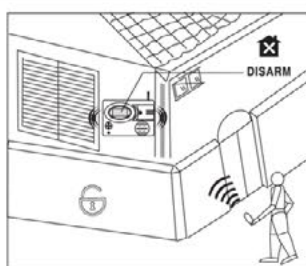
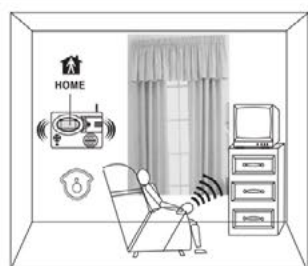
ریموت کنترل

BAW - 868 R6

- طراحی زیبا
- دارای ۴ دکمه
- غیر قابل کپی کردن
- کلید درخواست کمک اضطراری



مشخصات فنی:



مدل	BAW - 868 MG
ولتاژ کارکرد	3V (2 × CR2450)
جریان کارکرد	در حالت کارکرد (15mA) در حالت آماده به کار (1uA)
فرکانس کارکرد	868 MITZ
فاصله کارکرد	≥ 100
دمای کارکرد	-10°C ~ + 60°C



ماژول مبدل زون بیسیم به سیمی

BA - 3 EB

- دارای LED نشان دهنده اتصال زون ها
- ولتاژ کارکرد ۱۲ الی ۱۵ ولت DC



قابل نصب:

محیط های اداری، تجاری، صنعتی و مسکونی

مشخصات فنی:

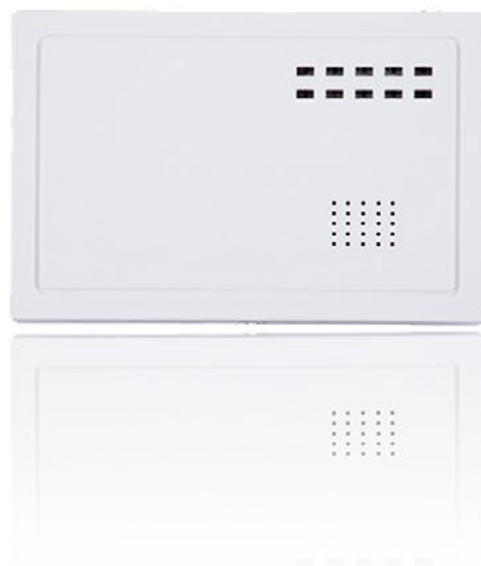
مدل	BA - 3 EB
ولتاژ کارکرد	12 ~ 15 V
جریان کارکرد	33 - 39 mA
فرکانس کارکرد	868
تعداد سنسور قابل اتصال به ماژول	8 زون
ابعاد	167×112×40 mm



ماژول افزایش زون ۸ کاناله

BA - 8 EZ

- دارای LED نشان دهنده اتصال زون ها
- اتصال زون ها به صورت NC/NO
- ولتاژ کارکرد ۱۲ الی ۱۵ ولت DC

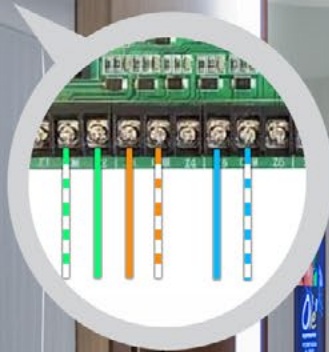


قابل نصب:

محیط های اداری، تجاری، صنعتی و مسکونی

مشخصات فنی:

مدل	BA - 8 EZ
ولتاژ کارکرد	12 ~ 15 VDC
جریان کارکرد	33 - 39 mA
NC/NO	✓
تعداد سنسور قابل اتصال به ماژول	8 زون
ابعاد	158×113×46 mm



شستی اضطراری

BAW - 308 P

- بدون نیاز به سیم کشی تا پنل
- دارای LED وضعیت کار
- بدنه ضد حریق



قابل نصب:

محیط های اداری، تجاری، صنعتی، مسکونی

مشخصات فنی:

مدل	BAW - 308 P
ولتاژ کارکرد	3 V (2 × CR2032)
جریان مصرف ها	در حالت کارکرد (30 mA) در حالت آماده به کار (5uA)
فرکانس کارکرد	868
فاصله ارتباط بیسیم تا پنل مرکزی	150 متر فضای باز
دمای کارکرد	-10°C ~ + 50°C
ابعاد	85×85×15 mm



Contact us

www.azheer-central.com

info@azheer-central.com

Central sales service

Phone +98 (21) 88 56 56 81

Tel/Fax +98 (21) 88 56 56 49

Learn more at

