



تأسیس ۱۳۶۱

شرکت مرکزی آژیر

مشاور، طراح و مجری سیستم های امنیتی

AZHEER CENTRAL CO

Consultant and Designer of Security Systems (Founded 1982)

بنام خدا

شرکت مرکزی آزیر از سال ۱۳۶۱ در زمینه، طراحی، تولید و نصب مدرترین 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 رضایتname 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 بويژه 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 ياري خداوند متعال و با توجه به سوابق و تجارب متخصصين مجرب شرکت بتوانيم خدمات شايسته اي در جهت بالا بردن ضريب امنيت و آسایش شما داشته باشيم.

BANG-369 PRO

دستگاه مرکزی BANG-369 PRO



TCP / IP



WEB BASE



GSM



PSTN



WIRELESS



GPRS



android



iOS

امکانات و ویژگیهای دستگاه :

- دارای کی پد لمسی LCD
- دارای نرم افزار فارسی تحت وب
- دارای ۳ خروجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکشن هوشمند (IOS/ANDRIOD)
- 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 خط تلفن / سیم کارت / پورت شبکه
- قابلیت تعریف ۱۶ شماره تلفن
- قابلیت اعلام مشdar از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکشن
- قابلیت اتصال ۶۴ زون بی سیم / ۱۶ زون سیمی روی برد و افزایش مازوں باز BUS جمما ۱۶ زون قابل کنترل
- قابلیت اتصال ۱۶ کی پد
- قابلیت پارسیشن بندی به ۸ منطقه
- قابلیت تعريف ۱۶ ریموت کنترل با کارکرد در منطقه های تعريف شده
- قابلیت اتصال ۳۲ سویچ هوشمند
- قابلیت اتصال ۱ آذیر سیمی بر روی برد
- قابلیت اتصال ۸ آذیر بی سیم
- قابلیت تعريف ۱ رمز مدیریتی
- قابلیت تعريف ۱ رمز کاربر اصلی
- قابلیت تعريف ۲ رمز کاربری
- قابلیت تعريف رمز کاربری جهت کنترل پارسیشن مشخمن
- قابلیت نامگذاری زون ها
- 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 با سیستم و اپلیکشن
- قابلیت اعلام قطع برق / تلفن / شبکه / سیم کارت
- قابلیت اعلام خروج سنسورها از مدار
- قابلیت اعلام فعالسازی و غیر فعالسازی سیستم با ۴ زمانبندی تعیین شده
- قابلیت حذف زون ها Bypass
- قابلیت تعريف زون ها Fallow
- قابلیت اتصال به CMS
- قابلیت اتصال تجهیزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه

BANG-2576 V2

دستگاه مرکزی BANG-2576 V2



دستگاه BANG-2576 V2 سیستم کنترل هوشمند یکپارچه اعلام سرقت، اعلام حریق و نشت گاز می باشد که به صورت بی سیم و سیمی طراحی شده است.

این سیستم به پیش رفتہ ترین تکنولوژی رمز گزاری چند بیتی (CODE HOPPING) جهت اطمینان و امنیت بیشتر و برای جلوگیری از مختل نمودن و تداخل در عملکرد دستگاه مجهز است.

این سیستم به صورت گسترش ده در بانک ها، آپارتمان های مسکونی، مراکز اداری، تجاری، ویلا ها، مغازه ها و دفاتر قابل استفاده می باشد.



TCP / IP



WEB BASE



GSM



PSTN



WIRELESS



GPRS



android



iOS

امکانات و ویژگیهای دستگاه :

- دارای کی پد لمسی LCD
- دارای نرم افزار فارسی تحت وب
- دارای ۳ خروجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکشن هوشمند (IOS / ANDROID)
- 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 خط تلفن / سیم کارت / پورت شبکه
- قابلیت تعریف ۴ شماره تلفن
- قابلیت اعلام هشدار از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکشن
- قابلیت اتصال ۳۲ زون بی سیم / ۸ زون سیمی روی برد و افزایش ۸۸ زون BUS جمعا ۱۲۸ زون قابل کنترل
- قابلیت اتصال ۸ کی پد
- قابلیت پارسیشن بندی ۴ به ۴ منطقه
- قابلیت تعریف ۸ ریموت کنترل با کارکرد در منطقه های تعریف شده
- قابلیت اتصال ۳۲ سویچ هوشمند
- قابلیت اتصال ۱ آذیر سیمی بر روی برد
- قابلیت اتصال ۸ آذیر بی سیم
- قابلیت تعریف ۱ رمز مدیریتی
- قابلیت تعریف ۱ رمز کاربر اصلی
- قابلیت تعریف ۲ رمز کاربری
- قابلیت تعریف رمز کاربری جهت کنترل پارسیشن مشخمن
- قابلیت نامگذاری زون ها
- 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 با سیستم و اپلیکشن
- قابلیت اعلام قطع برق / تلفن / شبکه / سیم کارت
- قابلیت اعلام خروج سنسورها از مدار
- قابلیت اعلام فعالسازی و غیر فعالسازی سیستم با ۴ زمانبندی تعیین شده
- قابلیت حذف زون ها Bypass
- قابلیت تعریف زون ها Fallow
- قابلیت اتصال به CMS
- قابلیت اتصال تجهیزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه

دستگاه مرکزی BANG-725 wifi

دستگاه BANG-725 WIFI سیستم کنترل هوشمند یکپارچه سیستم اعلام سرقت، اعلام حریق و نشت گاز می باشد که به صورت بی سیم و سیمی طراحی شده است.

این سیستم به پیشرفتنه ترین تکنولوژی رمز گذاری چند بیتی (CODE HOPPING) جهت اطمینان و امنیت بیشتر و برای جلوگیری از مختل نمودن 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.

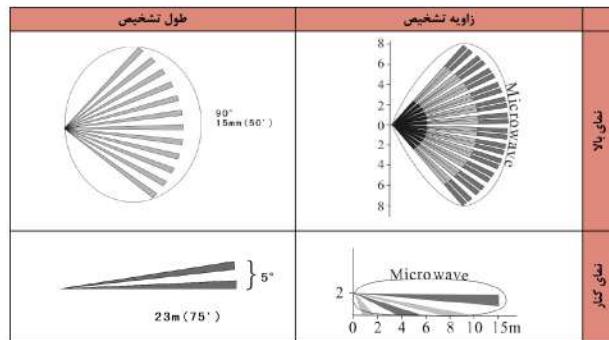


امکانات و ویژگی های دستگاه:

- دارای کی پد لمسی LCD
- دارای اخراجی PGM قابل برنامه ریزی
- قابلیت کنترل دستگاه از هر نقطه دنیا از طریق اپلیکیشن هوشمند (IOS/ANDROID)
- قابلیت کنترل دستگاه از طریق تماس تلفنی / پیامک و اپلیکیشن هوشمند
- قابلیت اتصال به اینترنت از طریق WIFI/GPRS/اینترنت سیم کارت
- قابلیت اتصال سیم کارت
- قابلیت تعريف ۳ شماره تلفن
- قابلیت اعلام هشدار از طریق تماس تلفنی / پیامک / اپلیکیشن
- قابلیت اتصال ۳۲ زون بی سیم / ۸ زون سیمی روی برد
- قابلیت اتصال کی پد واپرس
- قابلیت تعريف ۸ ریموت کنترل
- قابلیت اتصال ۳۲ سوییچ هوشمند
- قابلیت اتصال ۸ آذیر بی سیم
- قابلیت تعريف ۱ رمز مدیریتی
- قابلیت تعريف ۲ رمز کاربری
- قابلیت نامگذاری زون ها
- قابلیت گزارش گیری و عملکرد دستگاه از طریق اپلیکیشن و LCD دستگاه
- قابلیت اعلام وضعیت سیستم (فعال / غیر فعال / حالت خانه) از طریق تماس تلفنی با سیستم و اپلیکیشن
- قابلیت اعلام قطع برق / شبکه / سیم کارت
- قابلیت اعلام خروج سنسورها از مدار
- قابلیت فعالسازی و غیر فعالسازی سیستم با زمانبندی تعیین شده
- قابلیت حذف زون ها Bypass CMS
- قابلیت اتصال به CMS
- قابلیت اتصال تجویزات اعلام حریق / نشت گاز / نشت آب / سنسور شیشه

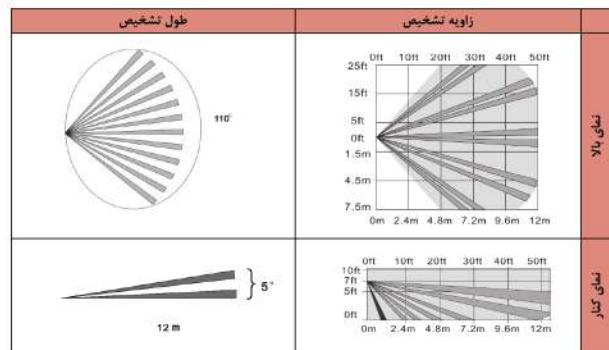
OUTDOOR SENSOR

سنسور های مخصوص فضای باز



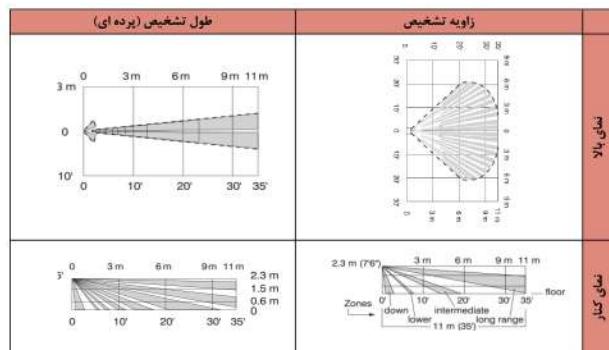
BA-85 OMW

- دارای ۲ مجموعه مادون قرمز چهار عنصری + ماکرویو دوگانه
- تکنولوژی ضد ماسک و پوشش و تار شدن لنز
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
- دارای دید گسترده جهت پوشش گوشه ها و نقاط کور
- تشخیص حیوانات خانگی تا ۲۵ کیلوگرم
- فاصله تشخیص: ۱۸ متر / ۱۲ درجه / ۹ متر
- زاویه تشخیص: ۳۰ درجه / ۹۰ درجه / ۱۶۰ درجه
- ابعاد: ۲۱۸*۱۱۰*۴۸ میلیمتر



BA-121 OMW

- دارای لنز پیشرفته FRESNEL
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
- تکنولوژی تشخیص ضد استارک ANTI-CLOAK
- دارای دید پایین جهت پوشش گوشه ها و نقاط کور
- تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم
- فاصله تشخیص: ۱۲ متر
- زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه
- دارای سنسور+RIP+ماکرویو
- ابعاد: ۱۳۶*۶۰*۴۸ میلیمتر



BA-233 OMW

- دارای سنسور + ماکرویو
- کنترل هوشمندیهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
- تکنولوژی تشخیص ضد استارک 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: ۱۲۴*۷۱*۴۵ میلیمتر

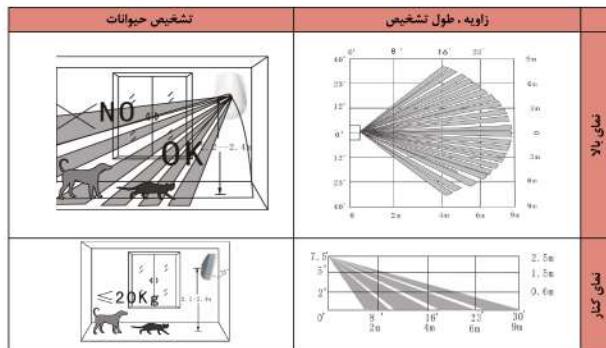


مشخصات فنی

مدل	تعداد سنسورهای PIR
BA-233 OMW	۱
BA-121 OMW	۱
BA-65 OMW	۲
	سنسور ماکرویو
	ولتاژ ورودی
	جریان مصرفی
	کلید تپیر
	ضد استارک
	ضد پوشش
	تشخیص حیوانات
	فرکانس ماکرویو
	شرایط حیطی کارکرد
	فاصله تشخیص
	ابعاد

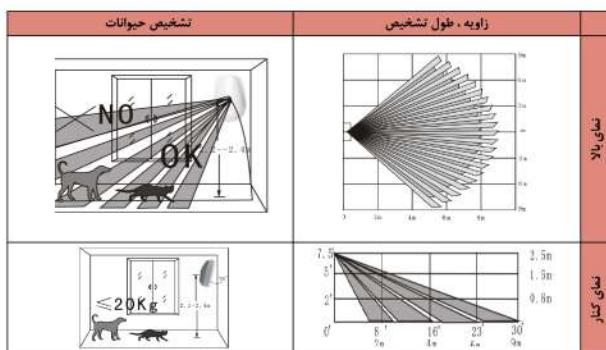
WIRLESS SENSOR

سنسور های بیسیم



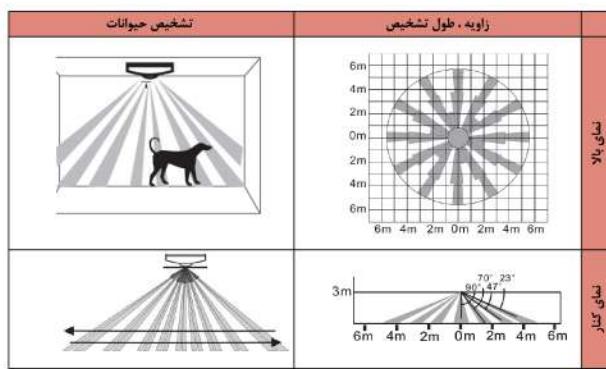
BAW-283 M

- سنسور PIR با لنز استوانه ای FRESNEL
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
 - ضد داخل الکترو مغناطیسی و رادیویی
 - قابلیت تعیین تعداد پالس
 - فاصله تشخیص: ۷ متر
 - زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه
 - ابعاد: ۴۹×۶۴×۹۵ میلیمتر



BA-288 M

- سنسور PIR با تشخیص و عملکرد دقیق
- کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
 - ضد داخل الکترو مغناطیسی و رادیویی
 - قابلیت تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم
 - قابلیت تعیین تعداد پالس
 - فاصله تشخیص: ۱۵ متر
 - زاویه تشخیص: ۱۱۰ درجه
 - ابعاد: ۴۹×۶۴×۹۵ میلیمتر



BAW-360 MC

- دارای سنسور مادون قرمز PYROELECTRIC دوگانه
- دارای لنز FRESNEL با دید ۳۶۰ درجه
 - جبران کننده دیجیتال درجه حرارت به صورت خودکار
 - کنترل هوشمند جهت تشخیص حرکت واقعی و جلوگیری از آلام کاذب
 - ضد داخل الکترو مغناطیسی و رادیویی
 - قابلیت تشخیص حیوانات خانگی تا ۱۵ کیلوگرم
 - قابلیت تعیین تعداد پالس
 - فاصله تشخیص: ۶×۶ متر
 - زاویه تشخیص: ۳۶۰ درجه

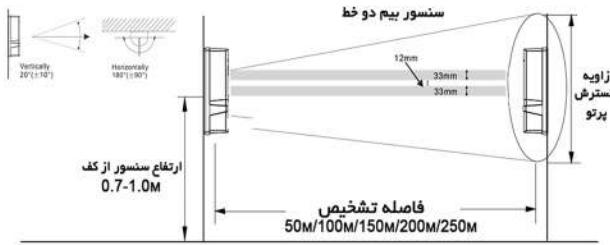


مشخصات فنی

BAW-360MC	BAW-288M	BAW-283M	مدل
✓	✓	✓	PIR سنسور
3VDC	3VDC	3VDC	ولتاژ باتری
در حالت اعلام هشدار 8mA / در حالت آماده به کار (30µA)	در حالت اعلام هشدار 12mA / در حالت آماده به کار (30µA)	در حالت اعلام هشدار 20mA / در حالت آماده به کار (9µA)	جریان مصرفی
✓	✓	✓	جبران خودکار دما
✓	✓	✓	کلید تغیر
✓	✓	✓	پالس قابل تنظیم
✓	✓	✓	ضد الکترو مغناطیسی
868 MHZ	868 MHZ	868 MHZ	فرکانس
25 kg	25 kg	25 kg	تشخیص حیوانات
1.8-2.5 m	1.8m-2.4m	1.8m-2.4m	ارتفاع نصب
6*6m	9 m	9 m	فاصله تشخیص
Φ110*40mm	110*95*49mm	95*64*49mm	ابعاد

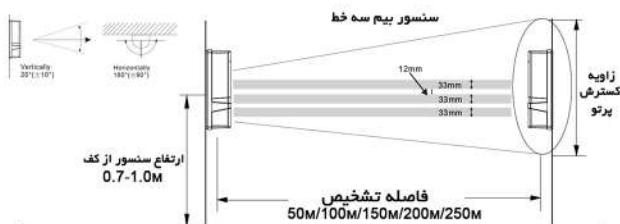
BEAM SENSOR

سنسور های بیم (خطی)



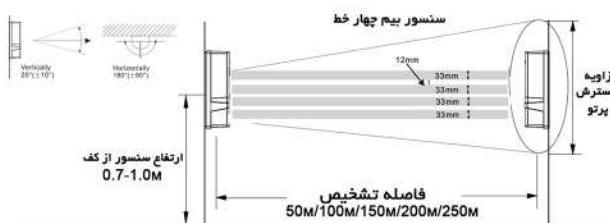
BA-100

- ۲ 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 و قدرت سیگنال و فرکانس
- فاصله تشخیص در فضای باز : ۱۰۰ متر
- فاصله تشخیص در فضای داخلی : ۳۰۰ متر



BBE-250

- 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 و قدرت سیگنال و فرکانس
- فاصله تشخیص در فضای باز : ۲۵۰ متر
- فاصله تشخیص در فضای داخلی : ۷۵۰ متر



BBH-250

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



مشخصات فنی

مدل	BA-100	BBE-250	BBH-250
تعداد سنسورهای نوری	2	3	4
فاصله تشخیص در فضای باز			
فاصله تشخیص در فضای داخلی	۳۰۰ متر	۷۵۰ متر	۷۵۰ متر
سرعت عملکرد	50~700m/s	35~700m/s	35~700m/s
خروجی جوہ اعلام هشدار	(NC & NO) - AV/DC 30V/0.5mA	(NC & NO) - AV/DC 30V/0.5mA	(NC & NO) - AV/DC 30V/0.5mA
ولتاژ کاری	DC 8~36V ; AC 8~20V	DC 8~36V ; AC 8~20V	DC 8~36V ; AC 8~20V
جريدة حالت کارکرد	70mA	70mA	70mA
جريدة حالت آماده به کار	40mA	40mA	40mA
شرایط محیطی کارکرد	%95~5%: دمای محیط: -25~25°C ; میزان رطوبت: ۹۵%	%95~5%: دمای محیط: -25~25°C ; میزان رطوبت: ۹۵%	%95~5%: دمای محیط: -25~25°C ; میزان رطوبت: ۹۵%
خروجی کلید تپر	NC --- AV/DC 24V/0.5mA	NC --- AV/DC 24V/0.5mA	NC --- AV/DC 24V/0.5mA
زاویه تنظیم	± 10° : افقی ; عمودی	± 10° : افقی ; عمودی	± 10° : افقی ; عمودی

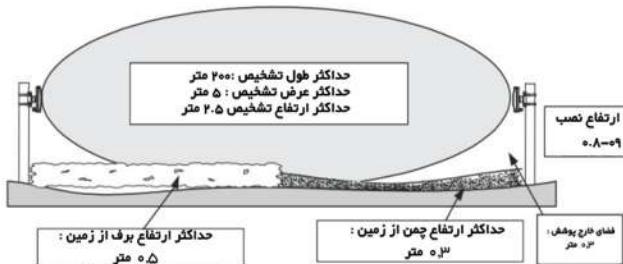
MICROWAVE AND FENCE BEAM

سنسور بیم ماکروویو

BA-150 WB

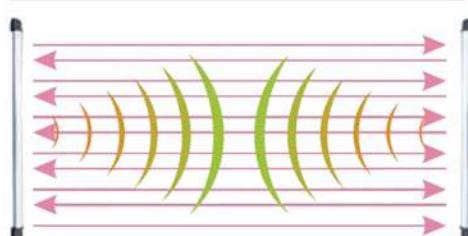
سنسور ماکروویو با تشخیص و عملکرد دقیق

- حساسیت قابل تنظیم
- بدون هشدار کاذب و جلوگیری از عملکرد ناخواسته
- نصب آسان به صورت عمودی به روی دیوار و زمین
- ایجاد دیوار فرضی به طول ۱۵۰ متر عرض ۵ متر و ارتفاع ۲.۵ متر



BA-150 WB	BA-80 WB	BA-30 WB	مدل
✓	✓	✓	سنسور ماکروویو
12~18 VDC	12~18 VDC	12~18 VDC	ولتاژ ورودی
30mA, 12VDC~25 : فرستنده 35mA, 12VDC~30 : گیرنده	30mA, 12VDC~25 : فرستنده 35mA, 12VDC~30 : گیرنده	30mA, 12VDC~25 : فرستنده 35mA, 12VDC~30 : گیرنده	جریان مصرفی
5 m	5 m	5 m	عرض تشخیص
2.5 m	2.5 m	2.5 m	ارتفاع تشخیص
(N.C.) 50mA,20VDC	(N.C.) 50mA,20VDC	(N.C.) 50mA,20VDC	ظرفیت رله خروجی
35mW (common) ; 50mW (Max)	35mW (common) ; 50mW (Max)	35mW (common) ; 50mW (Max)	حداکثر قدرت انتشار
✓	✓	✓	کلید تمپر
-40°C~+65°C	-40°C~+65°C	-40°C~+65°C	دماي محیط کارکرد
150 m	80 m	30 m	فاصله تشخیص
98%	98%	98%	Roberto محیط کارکرد
158x113x46mm	158x113x46mm	158x113x46mm	ابعاد

سنسور بیم فنستی



BA- BE 60 M

بیم فنستی ۱۰ .۱۲ .۴۰ .۸ خط

- بیم فنستی و عملکرد بالا
- بیم فنستی بدون تداخل
- تشخیص حیوانات خانگی
- بدون هشدار کاذب
- قابل نصب در فضای داخل و فضای خارج ساختمان
- فند نور مستقیم تا ۵۰۰۰۰ لوکس



WIRELESS ACCESSORY

تجهیزات جانبی بیسیم

BAW-308 P

شستی اضطراری

- بدون نیار به سیم کشی تا پبل
- دارای LED وضعیت کار
- بدنه ضد حریق



BAW-223 MG

مگنت

- دارای نشانگر وضعیت درب
- قابلیت نصب پخش مغناطیسی در دو طرف سنسور



BA-89 PLUG

سوکت هوشمند

- کنترل از طریق اپلیکیشن هوشمند (ios-android)
- استفاده و نصب آسان



BA-202 WS

سنسور آب

- دارای بردازندۀ اختصاصی
- گزارش وضعیت خودکار



BAW-223 MG

ماژول تبدیل سیمی به بیسیم

- دارای کلید تمیز
- رله ورودی به صورت NC



BAW-403 R

تکرار کننده و تقویت کننده سیگنال

- قدرت انتقال سیگنال تا ۲۵۰ متر
- دارای باتری پشتیبان



BAW-224V

سنسور لرزش (شیشه)

- تشخیص لرزش، لمس، شکستن
- دارای نشانگر وضعیت باتری



BAW-868 R7

ریموت کنترل

- دارای ۶ دکمه
- غیر قابل کپی کردن
- کلید درخواست کمک اضطراری
- قابلیت کنترل تجهیزات هوشمند روشنایی



WIRELESS ACCESSORY

تجهیزات جانبی بیسیم

BAW-480 S



- آذیر
- دارای چراغ چشمک زن
- ارتباط دو طرفه بین آذیر و پنل مرکزی
- دارای کلید تمپر
- بلندی صدا ۱۰۰dB
- مخصوص فضای داخلی

BAW-483 S



- آذیر
- دارای چراغ چشمک زن
- ارتباط دو طرفه بین آذیر و پنل مرکزی
- دارای کلید تمپر
- بلندی صدا ۱۰۰dB
- ابعاد: ۲۳۵×۱۶۵×۵۵ میلیمتر
- مخصوص فضای خارجی

BAW-400H



- سنسور حرارت متغیر
- حساسیت بالا
- تشخیص ۳۶۰ درجه ای
- دارای صفحه نمایش LED
- انتخاب درجه حرارت از ۴۰ تا ۸۰ درجه
- اعلام هشدار ضعیف بودن باتری
- دارای آذیر هشدار

BAW-400S



- سنسور دو دفت و عملکرد بی نظیر
- حساسیت ۳۷٪ FEET
- بدون انتشار هیچ عنصر رادیو اکتیو
- تشخیص ۳۶۰ درجه ای
- اعلام هشدار ضعیف بودن باتری
- دارای آذیر هشدار

KPW-2576



- کی پد بیسیم
- LCD
- دارای صفحه نمایش
- دارای باتری پشتیبان

BA-3 EB



- ماژول مبدل زون بیسیم به BUS
- دارای نمایشگر LED

BA-8 EZ



- ماژول افزایش زون ۸ کاتالو
- دارای نمایشگر LED
- آدرس دهن از طریق دیپ سوینچ

BAZ-1 EZ



- ماژول افزایش زون ۱ کاتالو
- آدرس دهن از طریق دیپ سوینچ

تجهیزات جانبی سیمی

AZHEER CENTRAL CO

آدرس :

تهران - شهرک غرب - بلوار ایوانک - خیابان زرافشان
 شمالی - خیابان خوارزم - کوچه ۱۱ - پلاک ۲

کد پستی : ۱۴۶۷۹۵۳۱۴۱

تلفن : ۰۲۱-۸۸۵۶۵۶۸۱

تلفکس : ۰۲۱-۸۸۵۶۵۶۴۹

✉ info@azheer-central.com

🌐 www.azheer-central.com

مشخصات نماینده:

