



دفترچه راهنمای

دزدگیر اماکن بتا

مدل: **Z5-LINE**



Home Security System

فهرست

1	رمز ورود به منو
1	منوی PARAMETERS
2	منوی CONTACTS
2	ذخیره شماره تماس
2	حذف شماره تماس
2	تست شماره‌گیری و پخش پیام
2	منوی MESSAGE
2	ضبط پیام
3	حذف پیام
3	پخش پیام ضبط شده
3	منوی PASSWORD
3	تغییر رمز ورود به منو
3	تعریف رمز ورود اجباری
4	منوی RESET
4	منوی INFO
4	ARM و DISARM کردن دزدگیر با استفاده از صفحه‌کلید تلفن کننده
4	فراموش کردن رمز ورود به منو
5	راهنمای سریع استفاده از ریموت
5	مراحل نصب
5	چراغ‌های پنل دستگاه
6	طرز کار دستگاه
7	شماتیک محصول
9	معرفی کلی زون‌ها
9	دینگ دانگ CHIME
9	تنظیمات زون 24 ساعته
9	زون اعلام حریق (Fire Zone)
10	تنظیم مدت زمان آژیر
10	خروجی LOCK
10	تنظیم خروجی منفی (Out-)
11	اضافه کردن ریموت
11	حذف همه ریموت‌ها
11	راهنمای تنظیم تک آژیر CHIRP
12	هشدار قطع برق
12	امکانات ویژه
12	حفاظت مضاعف
13	هشدار اعلام عملکرد نادرست بلندگو
13	حذف خودکار زون
13	زون بی‌سیم WIRELESS
14	معرفی چشم و مگنت بی‌سیم

رمز ورود به منو

جهت ورود به منو ابتدا دکمه **MEM** را فشرده، سپس رمز ورود به منو را وارد کنید. رمز ورود به منو در حالت پیش فرض 1234 است.

پس از ورود به منوی برنامه ریزی 6 منوی اصلی برنامه ریزی در اختیار کاربر قرار خواهد گرفت.

- 1. PARAMETERS
- 2. CONTACTS
- 3. MESSAGE
- 4. PASSWORD
- 5. RESET
- 6. INFO

دکمه های موجود بر روی پنل و کاربرد آنها برای تنظیمات دستگاه در ادامه شرح داده شده اند.

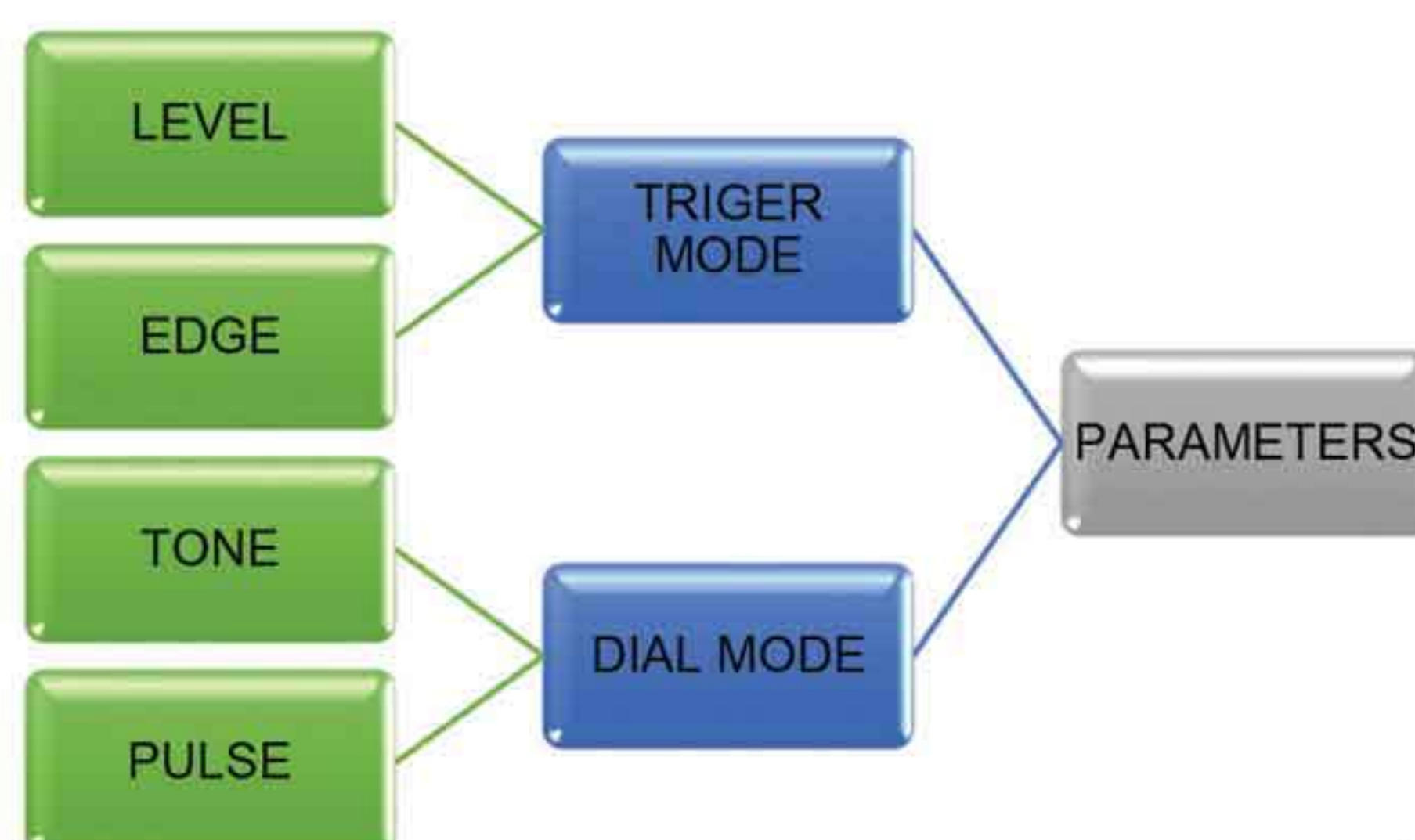
دکمه **MESSAGE**: منوی بعدی

دکمه **CHECK**: منوی قبلی

دکمه **MEM**: خروج از منو یا لغو عملیات

دکمه **ENTER**: ورود به منو یا ذخیره تنظیمات انجام شده

منوی PARAMETERS



1. TRIGGER MODE

تلفن کننده خط ثابت LINE دارای 2 حالت تحریک به شرح زیر است:

A. تحریک سطحی (Level)

در این حالت هرگاه تحریک قطع شود، دستگاه ادامه اعلام وقوع آلارم را متوقف کرده و اقدام به شماره گیری بعدی نمی کند.

برای فعال کردن تحریک سطحی * را فشرده سپس **ENTER** کنید.

B. تحریک لبه (Edge)

در این حالت حتی اگر تحریک قطع شود، دستگاه با تمام شماره های موجود در حافظه تماس می گیرد.

برای فعال کردن تحریک لبه # را فشرده سپس **ENTER** کنید.

توجه: در حالت پیش فرض، دستگاه در حالت تحریک Level قرار دارد.

2. DIAL MODE

دستگاه قابلیت تنظیم سیستم شماره‌گیری پالس و تن را دارد.

1. با استفاده از دکمه MESSAGE یا CHECK زیر منوی DIAL MODE را انتخاب کنید.

فعال‌سازی شماره‌گیری تن (TONE): پس از ورود به منو دکمه # را فشرده سپس ENTER کنید.

فعال‌سازی شماره‌گیری پالس (PULSE): پس از ورود به منو دکمه * را فشرده سپس ENTER کنید.

در حالت پیش‌فرض دستگاه بر روی سیستم شماره‌گیری تن تنظیم شده است.

منوی CONTACTS

این دستگاه قابلیت ذخیره 20 شماره تماس را دارد. برای وارد کردن شماره تماس‌ها پس از ورود به منو، دکمه MESSAGE را فشار دهید تا به منوی CONTACTS برسید، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

ذخیره شماره تماس

1. با استفاده از دکمه‌های MESSAGE و CHECK شماره حافظه موردنظر را انتخاب کنید.

2. برای وارد کردن شماره تماس، دکمه ENTER را فشار دهید.

3. برای ذخیره شماره، دکمه ENTER را فشار دهید تا پیغام NUMBER SAVED بر روی LCD نمایان شود.

توجه: در صورت وارد کردن عدد اشتباه، با استفاده از دکمه * می‌توان آن را حذف نمود.

حذف شماره تماس

1. با استفاده از دکمه‌های MESSAGE و CHECK شماره حافظه موردنظر را انتخاب کنید.

2. دکمه ENTER را دو مرتبه فشار دهید.

3. پیغام NUMBER DELETED جهت اعلام پاک شدن شماره تماس، بر روی LCD نمایش داده خواهد شد.

تست شماره‌گیری و پخش پیام

1. با استفاده از دکمه‌های MESSAGE و CHECK شماره تماس موردنظر را انتخاب کنید.

2. دکمه MESSAGE را فشرده و نگه‌دارید.

3. ابتدا دستگاه با شماره ذخیره شده تماس گرفته، سپس پیام ضبط شده را پخش خواهد کرد.

منوی MESSAGE

برای ضبط پیام، حذف پیام یا پخش پیام ضبط شده، پس از ورود به منو، دکمه MESSAGE را فشار داده تا به منوی MESSAGE برسید، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

ضبط پیام

RECORD NEW MESSAGE برای ضبط پیام جدید است.

1. جهت ضبط پیام دکمه ENTER را فشار دهید.

2. پیغام SPEAK AFTER BEEP بر روی LCD نمایش داده خواهد شد.

3. پس از شنیدن صدای بوق کوتاه، پیام موردنظر را ضبط کرده و در انتها ENTER کنید.

4. دستگاه با نمایش پیغام NEW MESSAGE SAVED ذخیره شدن پیام جدید را اعلام خواهد کرد.

حذف پیام

جهت حذف پیام، پس از ورود به زیر منوی RECORD NEW MESSAGE مراحل زیر را انجام دهید:

1. دکمه **ENTER** را فشار دهید.
2. پیغام SPEAK AFTER BEEP بر روی LCD نمایش داده خواهد شد.
3. پس از شنیدن صدای بوق کوتاه، بلافاصله دکمه **ENTER** را فشار دهید.
4. دستگاه با نمایش پیغام MESSAGE DELETED پاک شدن پیام از حافظه را اعلام خواهد کرد.

پخش پیام ضبط شده

1. با استفاده از دکمه **MESSAGE** یا **CHECK** زیر منوی PLAY MESSAGE را انتخاب کنید.
2. جهت پخش پیام دکمه **ENTER** را فشار دهید.

توجه: در صورت خالی بودن حافظه پیام، پس از فشردن دکمه **ENTER** پیغام EMPTY NO MESSAGE بر روی LCD نمایان خواهد شد.

منوی PASSWORD

برای تغییر رمز ورود به منو یا تعریف رمز ورود اجباری، پس از ورود به منو، دکمه **MESSAGE** را فشار داده تا به منوی PASSWORD برسید، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

تغییر رمز ورود به منو

منوی SYSTEM PASSWORD برای تغییر رمز ورود به منو است. جهت تغییر این رمز مراحل زیر را انجام دهید:

1. دکمه **ENTER** را فشار دهید.
 2. با مشاهده پیام PLEASE ENTER NEW PASSWORD، رمز جدید را وارد کنید.
 3. پیام PLEASE ENTER PASSWORD AGAIN برای وارد کردن مجدد رمز بر روی LCD ظاهر می‌شود.
- رمز ورود به منو در حالت پیش فرض 1234 است.

توجه: در صورت وارد کردن عدد اشتباه، با استفاده از دکمه ***** می‌توان آن را حذف نمود.

تعریف رمز ورود اجباری

بر روی این دستگاه می‌توان یک رمز ورود اجباری تعریف نمود. با استفاده از این رمز می‌توان حضور یک فرد غیرمجاز را اعلام نمود.

1. با استفاده از دکمه **MESSAGE** یا **CHECK** زیر منوی DURESS PASSWORD را انتخاب کنید.
 2. دکمه **ENTER** را فشار دهید.
 3. با مشاهده پیام PLEASE ENTER NEW PASSWORD، رمز جدید را وارد کنید.
 4. پیام PLEASE ENTER PASSWORD AGAIN برای وارد کردن مجدد رمز بر روی LCD ظاهر می‌شود.
- با وارد کردن رمز ورود اجباری بدون متوجه شدن فرد خاطی، می‌توان حضور وی را به شماره تماس‌های موجود در حافظه اعلام نمود.

توجه: در صورت عدم نیاز به این رمز، می‌توانید آن را DISABLE کنید.



منوی RESET

برای بازگرداندن دستگاه به تنظیمات پیش فرض کارخانه این منو سه حالت را در اختیار کاربر قرار داده است که در ادامه به شرح آن پرداخته شده است.

SETTING: بازگردان تنظیمات منوی PARAMETERS به پیش فرض کارخانه.

CONTACTS: پاک کردن تمام شماره تماس های موجود در حافظه.

DEVICE: بازگردان تمام تنظیمات دستگاه به پیش فرض کارخانه.

منوی INFO

مشاهده نسخه نرم افزار و سخت افزار تلفن کننده.

ARM و DISARM کردن دزدگیر با استفاده از صفحه کلید تلفن کننده

ARM کردن:

1. پس از باز کردن قفل صفحه کلید، کلید 1 را فشرده و به مدت 2 ثانیه نگه دارید.
2. بر روی LCD پیغام ARMING نمایش داده می شود.
3. 40 ثانیه پس از نمایش این پیغام، دزدگیر فعال خواهد شد.

DISARM کردن:

1. پس از باز کردن قفل صفحه کلید، کلید 2 را فشرده و به مدت 2 ثانیه نگه دارید.
2. بر روی LCD پیغام DISARMING نمایش داده می شود.
3. پس از نمایش این پیغام، دزدگیر غیرفعال خواهد شد.

فراموش کردن رمز ورود به منو

به منظور حفظ امنیت دستگاه، امکان Reset کردن رمز عبور از روی صفحه کلید وجود ندارد.

برای بازگرداندن رمز ورود به پیش فرض کارخانه مراحل زیر را انجام دهید:

- 1- برق دستگاه را قطع کنید.
- 2- قاب دستگاه را باز کرده و کلید Erase روی برد را نگه دارید.
- 3- دستگاه را به برق وصل کنید.
- 4- روی نمایشگر شمارش معکوس آغاز شده و بعد از 5 ثانیه، رمز دستگاه به (1234) تغییر می یابد.

توجه داشته باشید که با انجام مراحل فوق، فقط رمز ورود به منو به حالت پیش فرض بازمی گردد و حافظه پاک نمی شود.



راهنمای سریع استفاده از ریموت

دستگاه فعال (ARM)	
دستگاه غیر فعال (DISARM)	
دستگاه نیمه فعال (PARTSET) در این حالت زون های ۱، ۲ و Fire فعال هستند	
کنترل قفل (LOCK) درب بازکن	
فعال یا غیر فعال کردن دینگ دانگ (CHIME)	

مراحل نصب

- جعبه دستگاه را در محل مناسب نصب کنید.
- دستگاه می بایست حداقل 30 سانتی متر با اشیاء اطراف فاصله داشته باشد.
- سرسیم های تجهیزات جانبی را وارد دستگاه نمایید.
- کانکتور ترمینال را از برد دستگاه جدا نمایید و سیم بندی را طبق نقشه انجام دهید (این کانکتورها به منظور راحتی سیم بندی طراحی شده است).
- سیم باتری را در این مرحله وصل نکنید.
- برق شهر را به ترمینال ترانس وصل کنید.
- دستگاه شروع به کار می کند. کمی صبر کنید تا آماده استفاده شود.
- سیم باتری را با رعایت جهت، سیم قرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی، به باتری وصل نمایید.
- کلید زون ها توسط دیپ سوئیچ بسته است.

چراغ های پنل دستگاه

POWER: روشن بودن این چراغ نشان دهنده وصل بودن برق شهر است.

ARM: در حالت فعال (ARM) این چراغ روشن بوده و در حالت غیر فعال (DISARM) این چراغ خاموش است. در حالت نیمه فعال (PARTSET) این چراغ روشن بوده و چراغ ALARM چشمک زن خواهد شد.

ALARM: در هنگام فعال شدن آژیر این چراغ روشن می شود. پس از پایان مدت آژیر یا غیر فعال شدن دستگاه، این چراغ به صورت چشمک زن درمی آید تا وقوع آلارم را به اطلاع مصرف کننده برساند. در صورت وجود آلارم، هنگام غیر فعال کردن دزدگیر، دستگاه با سه تک آژیر وقوع آلارم را به اطلاع استفاده کننده می رساند.



ZONE1, ZONE2, ZONE3, ZONE4: در حالت غیرفعال (DISARM) با تحریک هر منطقه (باز شدن مدار آن) چراغ زون مربوطه روشن و با رفع تحریک یا بسته شدن زون، چراغ خاموش می‌شود؛ اما در هنگام فعال بودن دستگاه در صورت تحریک هر زون، چراغ آن روشن شده و روشن می‌ماند حتی با غیرفعال شدن دستگاه نیز این چراغ روشن می‌ماند تا مسیر تحریک را مشخص کند (در این حالت چراغ ALARM به صورت چشمک‌زن است) برای پاک کردن حافظه آلارم کافی است دستگاه یکبار ARM و DISARM شود.

توجه: هرگاه دستگاه در هنگام غیرفعال شدن ۳ تک آژیر بزند، پیش از روشن کردن مجدد دستگاه می‌توانید از روی چراغ‌های دستگاه منطقه تحریک‌شده را مشخص نمایید. فعال کردن مجدد دستگاه حافظه آلارم را پاک می‌کند.

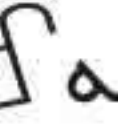
طرز کار دستگاه

دستگاه دارای سه حالت فعال (ARM)، غیرفعال (DISARM) و نیمه فعال (PARTSET) است که در ادامه شرح داده می‌شوند.

۱- فعال (ARM)

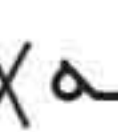
با فشار دکمه  ریموت، دستگاه با یک تک آژیر فعال می‌شود. چراغ ARM به نشانه روشن بودن دستگاه روشن می‌شود. در این حالت همه زون‌ها فعال خواهند بود. با فشار مجدد این دکمه ریموت، آژیر اضطراری به صورت لحظه‌ای فعال می‌شود.

۲- غیرفعال (DISARM)

با فشار دکمه  ریموت، دستگاه با دو تک آژیر غیرفعال می‌شود. اگر در هنگام فعال بودن دستگاه آلارم اتفاق افتاده باشد، دزدگیر با یک تک آژیر اضافه وجود آلارم را اعلام می‌کند. در حالت غیرفعال اگر زون ۴ در وضعیت ۲۴ ساعته باشد در صورت تحریک آن، دستگاه یکبار آلارم می‌زند. در این حالت با فشردن دکمه  ریموت، آلارم قطع شده و زون ۲۴ ساعته غیرفعال می‌شود. برای فعال شدن مجدد زون ۲۴ ساعته کافی است دستگاه یکبار فعال و غیرفعال شود.

زون Fire نیز در این حالت فعال است. در صورت تحریک این زون، چراغ ALARM روشن شده و دزدگیر آلارم خواهد زد. با فشردن دکمه ریموت، آلارم قطع شده و پس از رفع تحریک، این زون مجدد آماده کار می‌شود.

۳- نیمه فعال (PARTSET)

با فشار دکمه  ریموت، دستگاه با یک بیپ نیمه فعال می‌شود. در این حالت زون‌های ۱، ۲ و Fire فعال خواهند بود. اگر زون ۴ در حالت ۲۴ ساعته باشد، در این وضعیت فعال می‌شود. در این حالت چراغ ARM روشن شده و چراغ ALARM به صورت چشمک‌زن درخواهد آمد.

معرفی کلی زون ها

دزدگیر Z5-LINE بتا دارای ۵ زون Z1، Z2، Z3، زون ۲۴ ساعته Z4 و زون ۲۴ ساعته اعلام حریق FIRE است. هر کدام از این زون ها با توجه به استفاده یا عدم استفاده از آن ها از طریق دیپ سوئیچ موجود روی برد قابل فعال یا غیر فعال شدن هستند.

در صورت تمایل به فعال کردن هر کدام از زون ها کافی است دیپ سوئیچ مربوطه را در حالت OFF قرار دهید. توجه: در حالت پیش فرض تمام زون ها در حالت غیرفعال قرار دارند (تمامی کلیدهای دیپ سوئیچ در حالت ON قرار دارند).

دینگ دانگ CHIME

زون ۱ (Z1) می تواند دارای دینگ دانگ باشد. در این صورت با تحریک این زون دستگاه یک دینگ دانگ پخش می کند. مصرف کننده می تواند هر زمان که بخواهد این ویژگی را فعال یا غیرفعال کند. برای این منظور کافی است:

ابتدا دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM). دکمه های  و  یکی از ریموت ها را به صورت همزمان یک لحظه فشار دهید. پخش یک دینگ دانگ نشانگر فعال شدن CHIME و دو دینگ دانگ نشانگر غیرفعال شدن CHIME است.

تنظیمات زون ۲۴ ساعته: (ZONE4)

زون ۴ می تواند به صورت ۲۴ ساعته فعال باشد (این حالت برای اتصال دستگاه به پدال اعلام خطر یا دتکتور دود و... مفید است).

برای فعال کردن این ویژگی باید:

۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM)

۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر (J1) در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.

۳- دکمه  و  یکی از ریموت ها را برای یک لحظه فشار دهید.

۴- دکمه LEARN را رها کنید.

در این حالت دستگاه با یک بیپ تغییر برنامه را اعلام می کند.

تکرار مراحل فوق، برنامه دستگاه را به حالت اولیه برمی گرداند (با ۲ بیپ).

زون اعلام حریق (Fire Zone):

دزدگیر Z5-LINE بتا مجهز به یک زون مجزا جهت اتصال دتکتور اعلام حریق است. این زون ۲۴ ساعته فعال است تا در صورت وقوع حادثه در طول شبانه روز با آلارم و برقراری تماس وقوع حادثه را اعلام نماید تا از ایجاد خسارت شدید جلوگیری به عمل آید.



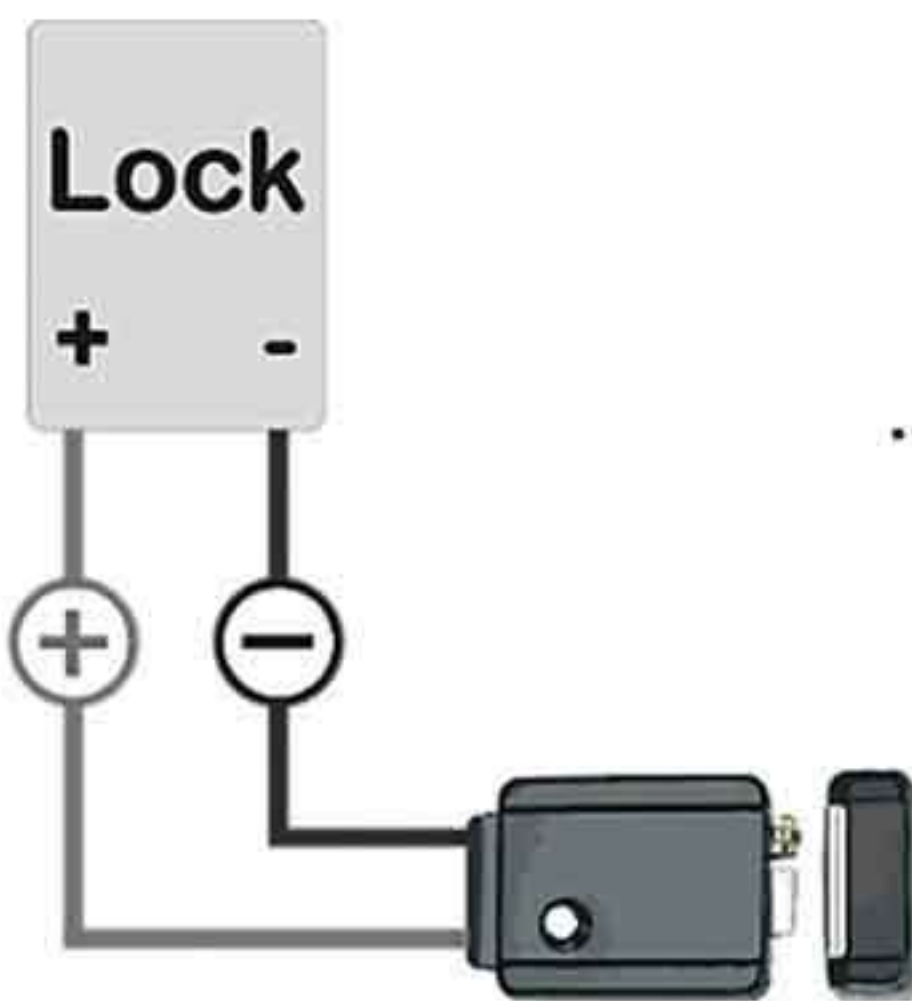
تنظیم مدت زمان آژیر:

مدت زمان آژیر دستگاه، در حالت پیش فرض ۲ دقیقه است و افزایش آن به ۵ یا ۷ دقیقه، به روش زیر امکان پذیر است:

- ۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM).
- ۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.
- ۳- دکمه $\times$ یکی از ریموت ها را برای یک لحظه فشار دهید.
- ۴- دکمه LEARN را رها کنید. دستگاه با صدای بیپ تغییر برنامه را اعلام می کند که به ترتیب یک بیپ (۲ دقیقه)، ۲ بیپ (۵ دقیقه) و ۳ بیپ (۷ دقیقه) است. با تکرار مراحل فوق مدت زمان آژیر قابل تنظیم است.

خروجی LOCK:

از کانکتور LOCK برای ارسال فرمان به قفل برقی و باز کردن درب می توان استفاده نمود. سر منفی قفل را به کانکتور (-) و سر مثبت آن را به کانکتور (+) وصل نمایید. با فشردن دکمه $\hookrightarrow$ ریموت، فرمان تحریک قفل ارسال شده و درب باز خواهد شد. توجه: خروجی کانکتور قفل برقی $12V_{DC}$ است.



تنظیم خروجی منفی: (Out-)

خروجی منفی می تواند به صورت های زیر مورد استفاده قرار گیرد:

- ۱- نشان دهنده فعال بودن سیستم.
 - ۲- نشان دهنده قطع برق شهر.
- به منظور برنامه ریزی حالت های فوق به روش زیر عمل نمایید.
- ۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM).
 - ۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.
 - ۳- دکمه $\hookrightarrow$ یکی از ریموت ها را برای یک لحظه فشار دهید.
 - ۴- دکمه LEARN را رها کنید.
- با تکرار مراحل فوق عملکرد خروجی Out- در یکی از ۲ حالت فوق قابل تنظیم است:
- نشان دهنده فعال بودن سیستم (یک بیپ)، قطع برق شهر (دو بیپ)

اضافه کردن ریموت

۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید.

۲- جامپر J1 را از محل خود جدا کنید.

۳- دکمه  ریموت جدید را فشار داده و نگه دارید.

۴- دکمه LEARN دستگاه را یک لحظه فشار دهید.

۵- دستگاه با یک بیپ اضافه شدن ریموت را اعلام می‌کند.

۶- دکمه ریموت را رها کنید.

۷- جامپر را در محل خود قرار دهید.

توجه: برای اضافه کردن بیش از یک ریموت مراحل ۳ تا ۶ را تکرار کنید.

توجه: حافظه دستگاه ظرفیت ۱۰ عدد ریموت را دارا است. در صورت پر بودن حافظه، فقط LED ARM یک چشمک می‌زند.

حذف همه ریموت‌ها

۱- کانکتور ترانس و باتری را از دستگاه جدا کنید.

۲- سی ثانیه صبر کنید.

۳- دکمه LEARN دستگاه را فشار داده و نگه دارید.

۴- کانکتور ترانس را وصل کنید.

۵- پس از چند ثانیه دستگاه با بیپ‌های متوالی پاک شدن تمام حافظه را اعلام می‌نماید، سپس دکمه LEARN را رها کنید.

۶- باتری را وصل کنید.

کلید ریموت‌ها حذف و تنظیمات دستگاه به حالت اولیه بازمی‌گردد. این کار برای مواقعی که یکی از ریموت‌ها مفقود شده، مناسب است. پس از آن باید ریموت‌های موجود را دوباره به دستگاه LEARN کرد.

راهنمای تنظیم تک آژیر CHIRP

دستگاه می‌تواند به روش‌های زیر تک آژیر بزند:

الف: بلندگوی داخلی و SIREN

ب: بلندگوی داخلی و SIREN و SP

ج: فقط بلندگوی داخلی



* دستگاه ابتدا در حالت الف قرار دارد. برای تغییر آن می‌بایست:

- ۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM).
 - ۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر (J1) در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.
 - ۳- دکمه  یکی از ریموت‌ها را برای یک لحظه فشار دهید.
 - ۴- دکمه LEARN را رها کنید.
- در این حالت دستگاه تک آژیر برنامه‌ریزی شده را پخش می‌کند.
با تکرار مراحل فوق می‌توان هر یک از حالات الف، ب، ج را انتخاب نمود.

هشدار قطع برق

دستگاه می‌تواند در حالت فعال در صورتی که برق شهر بیش از ۴.۵ ساعت قطع شود، با یک دوره آلام احتمال خرابکاری را هشدار دهد. این ویژگی در حالت اولیه غیر فعال است.
برای فعال کردن آن باید:

- ۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید. (DISARM)
 - ۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر (J1) در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.
 - ۳- دکمه  یکی از ریموت‌ها را برای یک لحظه فشار دهید.
 - ۴- دکمه LEARN را رها کنید.
- در این حالت دستگاه با یک بیپ تغییر برنامه را اعلام می‌کند.
تکرار مراحل فوق برنامه دستگاه را به حالت اولیه برمی‌گرداند. (با ۲ بیپ)

امکانات ویژه

حفاظت مضاعف

در حالت فعال اگر فیوز AUX (فیوز F2) که به عنوان تغذیه تجهیزات جانبی و یا فیوز GSM (فیوز F3) که به عنوان تغذیه تلفن کننده در نظر گرفته شده است، بسوزد، دستگاه آلام خواهد داد.
این ویژگی برای جلوگیری از ایجاد اتصال در سیم‌کشی نیز مفید است.

توضیح: در صورتی که به محض روشن کردن دزدگیر، آژیر فعال شد، سالم بودن فیوزهای AUX و GSM را بررسی کنید (هرگز از سیم به عنوان فیوز استفاده نکنید).



هشدار اعلام عملکرد نادرست بلندگو

در صورت ایجاد هر نوع نقص در عملکرد بلندگو مانند قطعی سیم، خرابی بلندگو، سوختن بلندگو و دزدگیر Z5-LINE بتا نقص عملکرد بلندگوی خارجی را اعلام خواهد کرد.

جهت اعلام این مشکل بلندگوی داخلی و آژیر (SIREN) فعال شده و آلام خواهند زد. همچنین با برقراری تماس وقوع این آلام اعلام خواهد شد.

جهت فعال یا غیرفعال کردن این قابلیت مراحل زیر را انجام دهید:

۱- دستگاه را در حالت غیرفعال قرار دهید (DISARM).

۲- از سالم بودن فیوز AUX و قرار داشتن جامپر J1 در جای خود مطمئن شده، سپس دکمه LEARN روی برد دستگاه را فشار داده و نگه دارید.

۳- دکمه  و  یکی از ریموت ها را همزمان فشار دهید.

۴- دکمه LEARN را رها کنید.

در این حالت دستگاه با یک بیپ فعال شدن هشدار عملکرد نادرست بلندگو را اعلام می کند. با تکرار مراحل فوق، این قابلیت را به حالت اولیه دستگاه (غیرفعال) برمی گرداند (با ۲ بیپ).
توجه: در صورت عدم استفاده از بلندگو، لطفاً این قابلیت را غیرفعال نمایید.

حذف خودکار زون:

اگر یکی از زون ها بازماند دستگاه برای آن ۲ دوره آژیر می زند و سپس آن زون را از مدار خارج می کند. هر زمان که آن زون بسته شود، دوباره به مدار باز می گردد. باز و بسته شدن زون می تواند به دفعات موجب آلام شود.



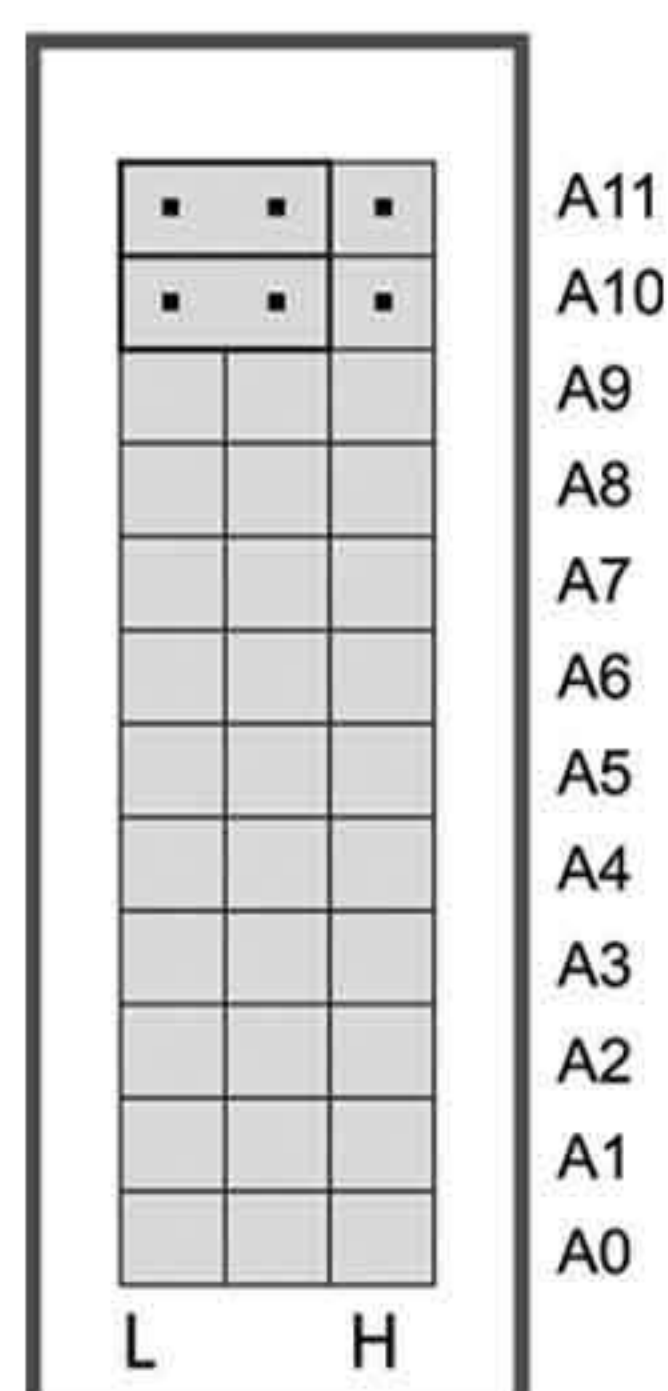
WIRELESS زون بی سیم

زون‌های ۲ و ۳ دزدگیر Z5-LINE برای ارتباط مستقیم با مگنت، چشمی و یا شاسی اضطراری بی‌سیم طراحی شده‌اند. تحریک شدن هر کدام از این زون‌ها، توسط چراغ مربوط به آن زون نمایش داده می‌شود. می‌توان هم‌زمان روی این زون‌ها از چشم بی‌سیم و باسیم استفاده کرد. بر روی این دو زون حداکثر تا ۱۰ عدد چشم بی‌سیم را می‌توان کد داد.

معرفی چشم و مگنت بی سیم

طریقه قرارگیری جامپرها در BASE, FOX: ابتدا در چشم بی سیم A10 و A11 را به L جامپر کنید و مشابه روش کد دادن ریموت آن را به مرکز ست کنید. بعد از ست کردن چشم بی سیم، برای تنظیم بر روی زون 2 یا 3 به صورت زیر عمل کنید:

Zone 2: $A_{10} = L, A_{11} = L$

Zone 3: $A_{10} = L, A_{11} = H$ 

طریقه قرارگیری حامیه‌ها در GAP/FIREWALL/MAGNET FIREWALL :

ابتدا در چشم بی سیم D0 و D1 را به L جامیر کنید و مشابه روش کد دادن ریموت آن را به مرکز ست کنید.

بعد از ست کردن چشم بی سیم، برای تنظیم بر روی زون ۲ یا ۳ به صورت زیر عمل کنید:

Zone 2: $D0 = L, D1 = L$

Zone 3: $D0 = H, D1 = L$ 