

CLASSIC Z4 Pro V2

راهنمای نصب و راه اندازی

سیستم حفاظتی ۴ زون (ویرایش ۲)

- ▶ غزون
- ▶ قابلیت گسترش ۴ زون ها
- ▶ کنترل از راه دور
- ▶ شارژ اتوماتیک
- ▶ فرمان در باز کن مستقل
- ▶ حفاظت مضاعف

جدید ۲ زون بی سیم جهت استفاده از چشم و مگنت بی سیم

جدید امکان فعال و غیر فعال کردن با SMS از طریق G1 CLASSIC

جدید ارسال هشدار قطع برق با SMS از طریق G1 CLASSIC

برای فعال سازی ضمانت محصول، شماره سریال آن را به شماره 30006172 SMS نمایید. (فقط توسط نصب کننده)

www.Classic.co.ir

قبل از استفاده از دستگاه حتما این راهنما را به صورت کامل مطالعه فرمایید.

۱ کانکتورهای آنتن، بلندگو و ترانس را از جای خود خارج کنید. ضامن های نگه دارنده را به طرف پایین فشار داده، مدار چاپی را از جای خود خارج کنید. جعبه دستگاه را در محل مناسب نصب کنید. آنتن را تا انتها بالا بکشید. دستگاه را بایست حداقل ۳ سانتیمتر با اشیاء اطراف فاصله داشته باشد.

۲ کلیه تجهیزات جانبی را نصب نمایید و مطابق نقشه ضمیمه سیم بندی نمایید سپس سرسیم های را وارد جعبه دستگاه نمایید. مدار چاپی را سر جای خود قرار دهید. دقت کنید سیم بلندگوی داخلی در شیار بالای مدار قرار گیرد. دستگاه را مطابق نقشه زیر سیم بندی کنید. برق شهر را به ترمینال ترانس وصل کنید. سیم باتری را در این مرحله وصل کنید.

۳ کانکتورهای آنتن، بلندگوی داخلی و ترانس را سر جای خود قرار دهید. دستگاه شروع به کار می کند کمی صبر کنید تا دستگاه آماده استفاده شود. سیم های باتری را با رعایت جهت به باتری وصل کنید. با مراجعه به بخش تنظیمات در پشت برکه تنظیمات لازم را انجام دهید.

۴ عملکرد دستگاه و تجهیزات جانبی را آزمایش کنید. شماره سریال ۱۰ رقمی روی مدار چاپی را به شماره 30006172 SMS نمایید تا ضمانت فعال شود. در هر زمان با ارسال مجدد شماره سریال می توانید از تاریخ پایان ضمانت محصول مطلع شوید. درب دستگاه را در محل خود قرار داده و پیچ های آن را ببندید. دستگاه آماده استفاده است.

راهنمای سریع استفاده از ریموت

دستگاه فعال (ARM)	دستگاه غیر فعال (DISARM)
دستگاه نیمه فعال (PARTSET)	فرمان در باز کن (فقط در ریموت های ۴ دکمه) (قابل برنامه ریزی)
فعال یا غیرفعال کردن دینگ دنگ (CHIME)	

جدول یادداشت محل زون ها

Z1	Z2
Z3	Z4

تاریخ نصب:

نصب کننده:

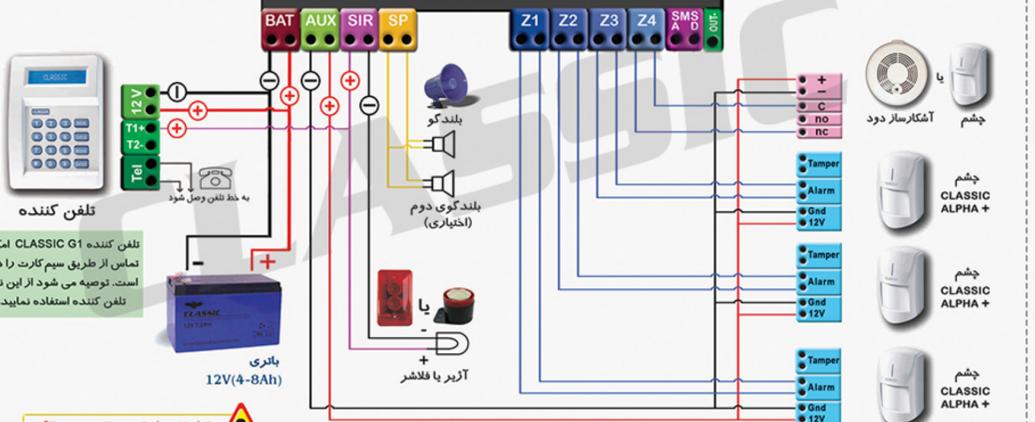
تلفن پشتیبانی:

۲۲۰ ولت

سیم های برق شهر را با احتیاط به ترمینال های ترانس وصل کنید. برای برق حتماً از سیمای با ضخامت مناسب استفاده نمایید.

چشم و مگنت بی سیم

برای اطلاع از نحوه اضافه کردن چشم و مگنت بی سیم به دستگاه، پشت برکه را مطالعه نمایید.



تلفن کننده

تلفن کننده CLASSIC G1 امکان تماس از طریق سیم کارت را دارا است. توصیه می شود از این نوع تلفن کننده استفاده نمایید.

قبل از وصل کردن باتری به دستگاه، حتماً برق را به دستگاه وصل کنید.

خروجی OUT- دارای ۳ حالت مختلف می باشد، برای انتخاب حالت مورد نظر بخش تنظیمات را مطالعه نمایید.

OUT- حالت الف

نمایش روشن بودن دستگاه هرگاه دستگاه فعال (ARM) شود، این ترمینال خروجی منفی ثابت می دهد. این خروجی برای کاربردهای زیر قابل استفاده است:

- می توانید این ترمینال را به Trg4 در G1 CLASSIC وصل کنید. در این صورت هرگاه Z4 فعال یا غیرفعال شود یک SMS مشخص توسط CLASSIC G1 ارسال می شود.
- برای روشن کردن یک LED به نشانه روشن بودن دستگاه
- برای اتصال دستگاه به CLASSIC EXPANDER که زون های دستگاه را افزایش می دهد.

OUT- حالت ب

ارسال SMS هنگام قطع و وصل برق شهر در این حالت به محض قطع برق شهر این ترمینال خروجی منفی ثابت می دهد. می توانید این ترمینال را به Trg4 در G1 CLASSIC وصل کنید. در این صورت هرگاه برق شهر قطع یا وصل شود یک SMS مشخص توسط CLASSIC G1 ارسال می شود. متن این SMS ها را به صورت دلخواه می توان تغییر داد.

BAT

ترمینال باتری با دقت در رعایت جهت، سیم های باتری را به باتری وصل کنید. سیم قرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی. سیم های تلفن کننده را نیز به این ترمینال وصل کنید. این مسیری به یک فیوز ۴ آمپر مجهز است.

AUX (13.6V)

تغذیه کلیه چشم ها را با حفظ جهت به طور موازی به هم وصل کنید، سپس با رعایت جهت صحیح به ترمینال AUX وصل کنید. این مسیری به یک فیوز نیم آمپر است. هرگز تغذیه تلفن کننده خودکار را به این ترمینال وصل نکنید تا در صورتی که به هر دلیل فیوز این مسیری سوزد تلفن کننده از کار نیفتد.

SIR

خروجی برای آژیر اگر از آژیر استفاده می کنید، سیم های آن را با رعایت جهت صحیح به ترمینال SIR وصل کنید.

SP

خروجی برای بلند گوها بلندگوها را به طور موازی به هم وصل کنید. حداکثر ۲ بلندگوی ۸ اهم، ۲۵ وات) سپس آن ها را به ترمینال SP وصل کنید.

Z1, Z2, Z3, Z4

فرمان چشم های هر زون را به هم سری کنید و به ترمینال زون مربوط به آن وصل کنید. نکته: برای آشنایی با تفاوت زون ها به قسمت طرز کار مراجعه نمایید.

SMS (A, D)

برای فعال و غیرفعال کردن CLASSIC Z4 از طریق SMS به شرح زیر عمل کنید. ترمینال A را به OUT2 در G1 وصل کنید. ترمینال D را به OUT3 در G1 وصل کنید.

اکنون با ارسال SMS می توانید CLASSIC Z4 را کنترل کنید. برای فعال کردن سیستم *1234*21* SMS کنید. برای غیر فعال کردن سیستم *1234*31* SMS کنید. CLASSIC G1 به صورت جداگانه قابل خرید است.

OUT- حالت ج

خروجی برای فرمان در باز کن در صورتی که این حالت را انتخاب کنید با فشار دکمه این ترمینال برای یک لحظه خروجی منفی می دهد. این فرمان برای راه اندازی رله در باز کن مناسب است.

هرگز تغذیه مگنت های در بازکن (Actuator) را از باتری دستگاه تامین نکنید.

خروجی منفی: OUT-

خروجی منفی می تواند به سه صورت مورد استفاده قرار گیرد: الف) نشان دهنده فعال بودن سیستم ب) نشان دهنده قطع برق شهر ج) فرمان در باز کن

برای انتخاب هر یک از این حالتها به روش زیر عمل نمایید:

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- از سالم بودن فیوز AUX مطمئن شوید سپس دکمه LRN را فشار داده نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه LRN را رها کنید.

یک بیپ نشان دهنده انتخاب حالت الف خواهد بود. دو بیپ نشان دهنده انتخاب حالت ب خواهد بود. سه بیپ نشان دهنده انتخاب حالت ج خواهد بود. با تکرار مراحل ۱ تا ۴ حالت مورد نیاز را انتخاب نمایید. سازنده خروجی را در حالت الف قرار داده است.

هشدار قطع برق:

دستگاه می تواند در حالت فعال در صورتی که برق شهر بیش از ۵/۵ ساعت قطع شود، با یک دوره احتمال خرابی برای هشدار دهد این ویژگی غیر فعال است. برای فعال کردن آن باید:

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- از سالم بودن فیوز AUX مطمئن شوید سپس دکمه LRN را فشار داده نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه LRN را رها کنید.

دستگاه با یک بیپ تغییر برنامه را اعلام می کند. تکرار مراحل فوق برنامه دستگاه را به حالت اولیه بر می گرداند (با ۲ بیپ)

تنظیم مدت آژیر:

مدت آژیر دستگاه ۲ دقیقه است با روش زیر این زمان به ۷ دقیقه تغییر می یابد.

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- از سالم بودن فیوز AUX مطمئن شوید سپس دکمه LRN را فشار داده نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه LRN را رها کنید.

دستگاه با یک بیپ تغییر برنامه را اعلام می کند. تکرار مراحل فوق برنامه دستگاه را به حالت اولیه بر می گرداند (با ۲ بیپ)

زون ۴ ساعت: ZONE 4

زون ۴ می تواند به صورت ۲۴ ساعته فعال باشد (این حالت برای اتصال دستگاه به بدال اعلام خطر یا دنگتور اعلام حریق یا... مفید است) برای فعال کردن این ویژگی باید:

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- از سالم بودن فیوز AUX مطمئن شوید سپس دکمه LRN را فشار داده نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه LRN را رها کنید.

دستگاه با یک بیپ تغییر برنامه را اعلام می کند. تکرار مراحل فوق برنامه دستگاه را به حالت اولیه بر می گرداند (با ۲ بیپ)

تک آژیر: CHIRP

دستگاه می تواند به روش های زیر تک آژیر برسد:

الف: بلند گوی داخلی و SIREN
ب: بلند گوی داخلی و SP
ج: فقط بلند گوی داخلی

سازنده دستگاه را در حالت الف قرار داده تغییر آن می بایست:

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- از سالم بودن فیوز AUX مطمئن شوید سپس دکمه LRN را فشار داده نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه LRN را رها کنید.

دستگاه تک آژیر برنامه ریزی شده را پخش می کند. با تکرار مراحل فوق می توان هر یک از حالات الف، ب یا ج را انتخاب نمود.

افزافه و حذف کردن ریموت

افزافه کردن ریموت

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید.
- فیوز AUX را از جای خود خارج کنید.
- دکمه **الف** ریموت جدید را فشار داده نگه دارید.
- دکمه LRN دستگاه را یک لحظه فشار دهید.
- دستگاه با یک بیپ اضافه شدن ریموت را اعلام می کند.
- دکمه ریموت را رها کنید.
- فیوز AUX را در جای خود قرار دهید.

برای اضافه کردن بیش از یک ریموت مراحل ۱ تا ۶ را تکرار کنید. حافظه دستگاه ظرفیت ۱۶ ریموت متفاوت را داراست. در صورت پر بودن حافظه، فقط LED ARM چشمک می زند.

حذف همه ریموت ها:

- کانکتور ترانس و باتری را از دستگاه قطع کنید.
- می نباید صبر کنید.
- دکمه LRN دستگاه را فشار داده نگه دارید.
- کانکتور ترانس را وصل کنید.
- پس از چند ثانیه دکمه LRN را رها کنید.
- باتری را وصل کنید.

دستگاه تک ریموت ها حذف و تنظیمات دستگاه به حالت اولیه بازمی گردد این کار برای مولفین که یکی از ریموتها مفقود شده مناسب است. پس از آن باید ریموت های موجود را دوباره به دستگاه ست کرد.

شاسی LRN:

دستگاه مجهز به یک شاسی کوچک LRN در روی مدار است که در صورت مفقود شدن ریموت ها می توان با فشار آن دستگاه را خاموش کرد. از این شاسی برای برنامه ریزی دستگاه نیز استفاده می شود.

طرز کار دستگاه

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

۱- فعال (ARM)

با فشار دکمه **الف** ریموت، دستگاه با یک تک آژیر (یک بیپ طولانی در بلند گوی داخلی) فعال می شود. چراغ ARM به نشانه روشن بودن دستگاه روشن خواهد شد. در این حالت همه زون ها فعال خواهند بود. با فشار مجدد این دکمه ریموت آژیر اضطراری به صورت لحظه ای فعال می شود.

۲- غیرفعال (DISARM)

با فشار دکمه **ب** ریموت، دستگاه با دو تک آژیر غیرفعال می شود. اگر در هنگام فعال بودن دستگاه آژیرم داشته باشد، با یک تک آژیر اضافه این موضوع را اعلام می کند. در حالت غیرفعال اگر زون ۴ در وضعیت ۲۴ ساعته باشد در صورت تحریک آن، دستگاه یک بار آژیرم می دهد. در این حالت فشار دکمه **ب** ریموت آژیر قطع می شود و آن زون نیز غیرفعال می شود. برای اعلان شدن آن زون است دستگاه یک بار فعال و غیرفعال خواهد شد.

۳- نیمه فعال (PARTSET)

با فشار دکمه **ج** ریموت، دستگاه با یک بیپ کوتاه (فقط از بلند گوی داخلی) نیمه فعال می شود. در این حالت فقط زون ۱ فعال خواهد بود. اگر زون ۴ در حالت ۲۴ ساعته باشد. در این وضعیت نیز فعال خواهد بود. در این حالت چراغ ARM به صورت چشمک زرد خواهد آمد.

دینگ دنگ دینگ (CHIME)

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

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM)
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه **الف** یا **ب** یا **ج** را در حالت غیر فعال نگه دارید.
- دکمه CHIME را پخش دو دینگ دنگ نشان دهنده غیرفعال شدن CHIME خواهد بود.

ایکناکات ویژه

زون های بی سیم WIRELESS

این زون ها برای ارتباط مستقیم دستگاه با مگنت یا چشم بی سیم طراحی شده است. تحریک شدن این زون توسط چراغ زون ها ۲ یا ۳ نمایش داده می شود. می توان همزمان روی این زون ها از چشم بی سیم و یا با سیم استفاده کرد.

حفاظت مضاعف:

در حالت فعال اگر فیوز AUX بسوزد، دستگاه آژیرم خواهد داد. این ویژگی برای مقابله با ایجاد اتصال در سیم کشی مفید است. همچنین در صورتی که به محض روشن کردن، دستگاه آژیرم می زند، سالم بودن فیوز AUX را بررسی کنید. (هرگز از سیم بجای فیوز استفاده نکنید)

هشدار قطع برق:

در هنگام فعال بودن دستگاه اگر برقی شهر به طور پیوسته بیش از ۵/۵ ساعت قطع شود، دستگاه آژیرم خواهد داد. برای فعال کردن این ویژگی به بخش تنظیمات مراجعه کنید.

آلفا سوئیچ:

اگر مایل به استفاده از آلفا سوئیچ برای خاموش کردن دستگاه در شرایط خاص هستید، می توانید سیم متصل به کانکتور ALPHA SW را از وسط جعبه و دوسر آن را به آلفا سوئیچ لحیم کنید. برای این کار ابتدا باید کانکتور را از جای خود خارج کنید. سمت چپ جعبه میناسب برای نصب آلفا سوئیچ وجود دارد.

در هنگام خاموش بودن آلفا سوئیچ، دستگاه به طور کامل غیرفعال خواهد بود.

حذف خودکار زون

اگر یکی از زونها باز ماند، دستگاه برای آن دوره آژیرم 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 بسته شدن زون می تواند به دفعات موجب آژیرم شود.

ست کردن چشم بی سیم FOX

برای ست کردن چشم بی سیم به شرح زیر عمل کنید.

- وضعیت جامپر را در چشم چک کنید
- جامپر A10 و A11 حتماً در وضعیت L باشد. (مطابق شکل رویرو)
- باتری چشم را متصل کنید.
- آنتن آن را تا انتها بکشید.
- درب چشم را ببندید.
- چشم FOX را مانند یک ریموت به دستگاه Z4 ست کنید: Fuse AUX را از محل خود خارج کنید.
- چشم را تحریک کنید یا درب چشم را باز کنید.
- دکمه LRN را برای یک لحظه فشار دهید.

از این پس هر بار که چشم تحریک شود Zone2 دستگاه تحریک می شود.

انتخاب زون بی سیم:

هر چشم بی سیم می تواند روی زون ۲ یا زون ۳ بی سیم عمل کند. در صورتیکه جامپر A11 پس از ست کردن در وضعیت A باشد، چشم مربوطه روی زون ۲ بی سیم عمل خواهد کرد. در صورتیکه جامپر A11 را پس از ست کردن در وضعیت H قرار دهید، چشم مربوطه روی زون ۳ بی سیم عمل خواهد کرد.

جامپر A11 در هنگام ست کردن می بایست در وضعیت A باشد. نحوه ست کردن مگنت بی سیم در راهنمای نصب آن ذکر شده است.

ضمانت ۱۸ ماهه کلاسیک

برای فعال سازی ضمانت، شماره سریال (پرچسب روی مدار) را به شماره 30006172 SMS کنید.

نمونه پرچسب به ۲۰۰۰۶۱۷۲ پیامک شود.

ردی مدار چاپی

- فقط شماره سریال ۱۰ رقمی SMS شود.
- فعال سازی می بایست حتماً توسط نصاب تجهیزات در هنگام نصب صورت گیرد.
- طی چند دقیقه یک SMS مینی بر تایید فعال سازی با ذکر تاریخ پایان دوره ضمانت دریافت خواهید کرد. (بسته به ترانزیستور شبکه ممکن است دریافت این پاسخ خیلی بیشتر طول بکشد)
- در هر زمان می توانید با ارسال مجدد شماره سریال از تاریخ پایان ضمانت آن محصول مطلع شوید.
- در صورت عدم فعال سازی، ضمانت دستگاه ۱۲ ماه از تاریخ ساخت خواهد بود.
- در صورت عدم تطبیق تاریخ فعال سازی با کارکرد واقعی دستگاه، ضمانت محصول لغو می گردد.
- می توانید نظرات و پیشنهادات خود را نیز به شماره 30006172 SMS کنید.

شرایط و حدود ضمانت در وب سایت Classic.co.ir توضیح داده شده، حتماً آن را مطالعه فرمایید.

چراغ های دستگاه

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

در حالت غیرفعال (DISARM) این چراغ خاموش است. در حالت فعال (ARM) این چراغ روشن است. در حالت نیمه فعال (PART SET) این چراغ چشمک زن است.

در هنگام فعال شدن آژیرم این چراغ روشن می شود. پس از پایان مدت آژیرم یا غیرفعال شدن دستگاه، این چراغ به صورت چشمک زن در می آید تا وقوع آژیرم را به اطلاع استفاده کننده برساند.

در حالت غیرفعال (DISARM) با تحریک هر منطقه (باز شدن مدار آن)، چراغ مربوط به آن روشن می شود و با رفع تحریک، چراغ خاموش می شود. اما در هنگام فعال بودن دستگاه، در صورت تحریک هر زون، چراغ آن روشن شده و روشن می ماند. حتی با غیرفعال شدن دستگاه نیز این چراغ روشن می ماند. این مسیری تحریک را مشخص کند. (در این حالت چراغ ALARM چشمک زن است) برای یاد شدن حافظه آژیرم کافی است دستگاه یک بار روشن و خاموش شود.

هرگاه دستگاه در هنگام غیرفعال شدن ۳ تک آژیرم، بیش از روشن مجدد دستگاه می توانید از روی چراغ های دستگاه، منطقه تحریک شده را مشخص نمایید. فعال کردن مجدد دستگاه، حافظه آژیرم را پاک کند.