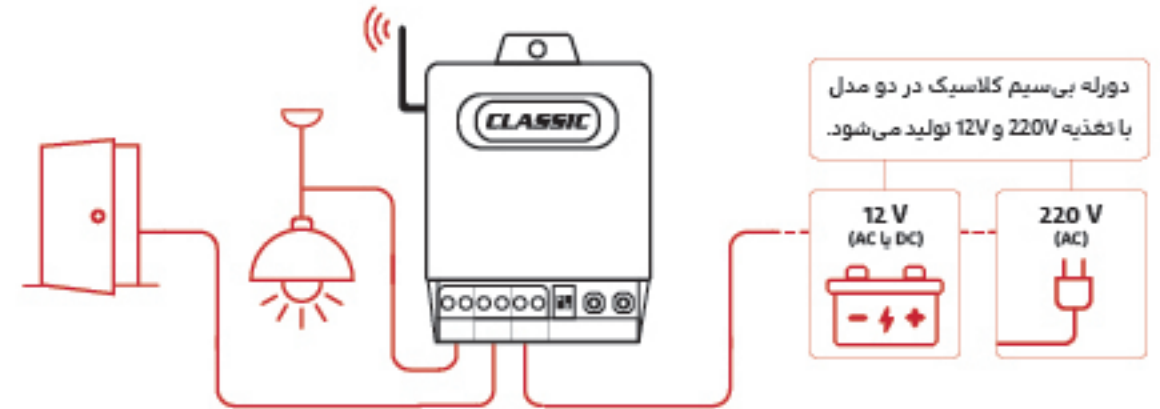


CLASSIC® WIRELESS 2-RELAY

راهنمای نصب و راه اندازی
دورله بی سیم (۱۲ ولت و ۲۲۰ ولت)



دورله بی سیم کلاسیک در دو مدل
با تغذیه 12V و 220V تولید می شود.



کنترل با فرمان ریموت
GIGACODE PRO یا TERACODE

کنترل با باز شدن
مگنت PULSE

کنترل با تحرک
چشم بی سیم Fox ULTRA

کنترل با فرمان دزدگیر X5
از طریق اپلیکیشن

دورله بی سیم کلاسیک برای کنترل دو وسیله برقی طراحی شده است.

وسایل برقی متصل به دورله می توانند از طریق اپلیکیشن دزدگیر X5 و به طور مستقل از طریق ریموت های کلاسیک (TERACODE و GIGACODE PRO)، چشم FOX ULTRA و مگنت PULSE، کنترل شوند.

ولتاژ ورودی	مدل 12V	مدل 220V
جریان مصرفی آماده به کار	12 V (DC یا AC)	220 Vac
جریان مصرفی رله فعال	15 mA	10 mA
فرکانس و سیستم رمز	80 mA	20 mA
ظرفیت حافظه	64bit متغیر	433.92 MHz
جریان مجاز هر رله	7۰	دستگاه کنترل کننده
	4 A	



برای اطلاعات بیشتر از محصول،
فیلم ها و مطالب آموزشی
کد روبرو را اسکن کنید.

برای استفاده از ۲ سال ضمانت دستگاه شماره سریال
پشت دستگاه را به ۶۱۷۲ ۳۰۰۰ پیامک نمایید.
(فقط توسط نصب کننده)

محل نصب دورله بی سیم

- دورله را در نزدیکی وسیله برقی که قصد کنترل آن را دارید، به دور از رطوبت، گرد و غبار و تابش مستقیم آفتاب نصب کنید.
- از قراردادن دورله در نزدیکی تجهیزات الکتریکی پرنویز، مانند منابع تغذیه سوییچینگ و تجهیزات سیم کارتی، خودداری کنید.
- اگر از دزدگیر X5، چشم FOX ULTRA یا مگنت PULSE برای کنترل دورله استفاده می کنید، دورله باید در فاصله مناسبی از این دستگاه ها نصب شود تا آنتن دهی خوبی داشته باشد. به طور کلی موانع و دیوارها می توانند برد موثر رله را کاهش دهند.

مراحل سیم بندی و تنظیمات

برای راه اندازی دورله، طبق مراحل زیر عمل کنید:

۱. ترمینال خروجی رله ۱ یا ۲ را طبق نقشه زیر به وسیله برقی مد نظر متصل کنید.
۲. دیپ سوئیچ MODE را برای رله مدنظر، در وضعیت مناسب قرار دهید:

دکمه بالا: حالت روشن خاموش یا ON-OFF

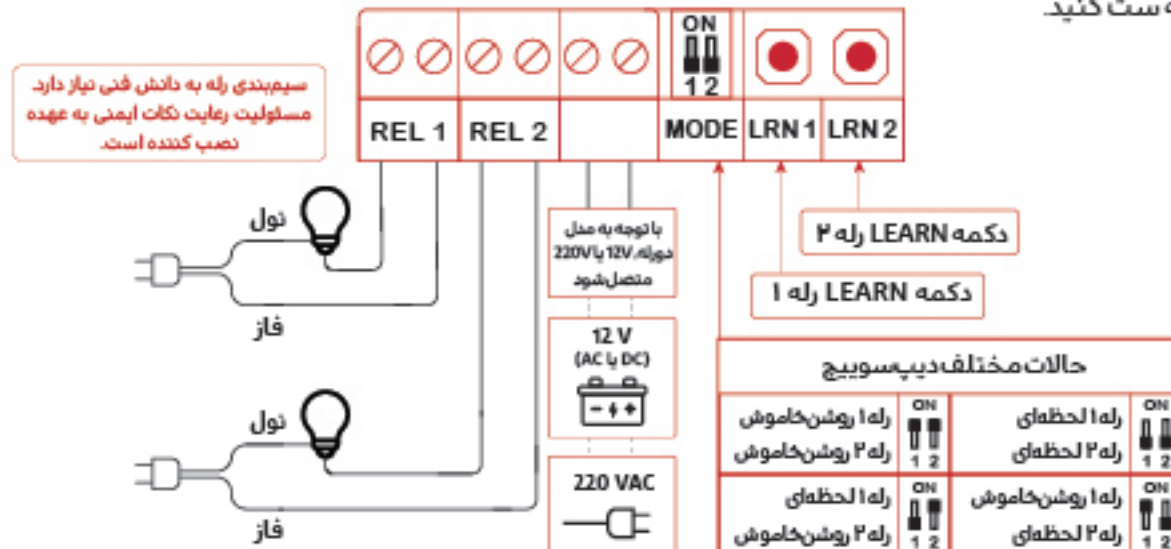
در این حالت با دستور روشن، رله متصل شده و با دستور خاموش اتصال قطع می شود.
این حالت مناسب تجهیزاتی مثل لامپ است.

دکمه پایین: حالت لحظه ای یا پالس

در این حالت با دستور روشن، رله خروجی به مدت یک ثانیه متصل می شود.
این حالت مناسب تجهیزاتی مثل دریاژکن یا زنگ است.

۳. دورله ۱۲ ولت: ترمینال تغذیه را به ۱۲ ولت (مستقیم DC یا متناوب AC) متصل کنید.
دورله ۲۲۰ ولت: ترمینال تغذیه را به ۲۲۰ ولت شهری متصل کنید.

۴. حال طبق راهنمایی هایی که در پشت برگه آورده شده است، ریموت و دستگاه های کنترل کننده مد نظر را روی رله ست کنید.



هر یک از رله‌ها می‌توانند به عنوان یک خروجی بی‌سیم برای دزدگیر X5 تعریف شوند. در این صورت وسیله برقی متصل به رله از طریق اپلیکیشن X5 CLASSIC قابل کنترل خواهد بود.

برای ست کردن دزدگیر روی رله، طبق مراحل زیر عمل کنید:

1. در اپلیکیشن X5، وارد تنظیمات «خروجی‌های بی‌سیم» شوید و روی دکمه «+» در پایین صفحه بزنید تا صفحه تنظیم خروجی بی‌سیم باز شود.
 2. در بالای صفحه به دلخواه نامی برای خروجی وارد کنید.
 3. با توجه به تنظیمی که روی دیپ‌سوییچ رله انجام دادید، حالت خروجی را انتخاب کنید. (حالت خروجی رله بر اساس تنظیمات دیپ‌سوییچ رله است و با تغییر حالت خروجی در اپلیکیشن، تغییر نمی‌کند.)
 4. دکمه ذخیره را در انتهای صفحه بزنید تا تنظیمات انجام شده به دزدگیر پیامک شود. دزدگیر با دریافت این پیامک یک بوق طولانی می‌زند.
 5. پس از اتمام صدای بوق تا ۵ ثانیه فرصت دارید دکمه LRN (۱ یا ۲) را روی رله فشار دهید. با این کار چراغ رله چشمک کوتاهی می‌زند و دزدگیر روی رله مدنظر (طبق دکمه LRN) ست می‌شود.
- ← پس از اتمام ۵ ثانیه دزدگیر در پیامکی افزوده شدن خروجی بی‌سیم را به دزدگیر تایید می‌کند. پس از دریافت پیامک، از طریق صفحه «کنترل وسایل برقی» در اپلیکیشن، عملکرد رله را تست کنید، اگر رله کار نکرد، مراحل ۴ و ۵ را تکرار کنید.



1 تنها مدیر یا ادمین دزدگیر می‌تواند تنظیمات خروجی بی‌سیم را در اپلیکیشن X5 انجام دهد.

2 کاربرانی از دزدگیر که دسترسی کنترل «کامل» یا «کنترل خروجی‌ها» برای آن‌ها تنظیم شده باشد، می‌توانند از طریق صفحه «کنترل وسایل برقی» در اپلیکیشن X5، رله را کنترل کنند.

کنترل خودکار با پیروی از اتفاقات دزدگیر

خروجی بی‌سیم در دزدگیر X5 می‌تواند به پیروی از اتفاقات سیستم، شامل قطعی برق، قطعی تلفن، آژیر، فعال شدن دزدگیر و هشدار چهره، به طور خودکار کنترل شود. برای مثال اگر یک پروژکتور روی رله نصب کنید و دیپ‌سوییچ رله را روی حالت روشن‌خاموش قرار دهید، با تنظیم پیروی از وقوع آژیر در اپلیکیشن، پروژکتور به طور خودکار با وقوع آژیر روشن شده و با اتمام آژیر خاموش شود.

کنترل خودکار رله طبق برنامه زمانی

دزدگیر X5 می‌تواند رله بی‌سیم را طبق برنامه زمانی دلخواه شما در هفته، به طور خودکار خاموش یا روشن کند. تنظیم برنامه خودکار از طریق منوی «کنترل خودکار» در اپلیکیشن X5 انجام می‌شود.

حذف خروجی بی‌سیم در اپلیکیشن X5

با حذف کردن خروجی بی‌سیم در اپلیکیشن X5، خروجی بی‌سیم فقط از اپلیکیشن حذف شده و امکان ارسال دستور به رله وجود نخواهد داشت. برای تکمیل حذف خروجی بی‌سیم، باید حافظه رله را نیز ریست کنید.

ست کردن ریموت روی رله

هر یک از دکمه‌های ریموت‌های کلاسیک TERACODE و GIGACODE PRO، می‌توانند به طور جداگانه روی هر یک از رله‌ها ست شوند و آن رله را کنترل کنند. برای ست کردن دکمه ریموت روی رله، طبق مراحل زیر عمل کنید:



1. دکمه مد نظر روی ریموت را فشار دهید. (مثلاً دکمه درب [D])
 2. بلافاصله دکمه لرن (۱ یا ۲) را روی رله بزنید تا چراغ رله چشمک کوتاهی بزند.
- ← اگر رله روی حالت روشن‌خاموش تنظیم شده باشد با زدن دکمه ریموت، رله فعال شده و با زدن مجدد دکمه، رله خاموش خواهد شد.
- ← اگر رله روی حالت لحظه‌ای تنظیم شده باشد، با هر بار زدن دکمه ریموت، به مدت یک ثانیه روشن می‌شود.

ست کردن مگنت PULSE و چشم FOX ULTRA

با ست کردن سنسورهای بی‌سیم کلاسیک روی رله، با هر بار تحریک شدن سنسور، رله فعال می‌شود. مثال: می‌توان مگنت PULSE را روی رله ست کرد تا با هر بار باز شدن درب، رله یک زنگ را به صدا درآورد.

برای ست کردن سنسور روی رله طبق مراحل زیر عمل کنید:

1. مگنت PULSE: آهنربا را از فرستنده دور کنید تا چراغ مگنت روشن شود.
 - چشم FOX ULTRA: در چشم را باز کنید و دکمه تمپر چشم را فشار دهید و رها کنید.
 2. بلافاصله دکمه لرن (۱ یا ۲) را روی رله فشار دهید تا چراغ رله چشمک کوتاهی بزند.
- ← اگر رله روی حالت لحظه‌ای تنظیم شده باشد، با هر بار تحریک شدن سنسور به مدت یک ثانیه روشن می‌شود.
- ← اگر رله روی حالت روشن‌خاموش باشد، با تحریک شدن سنسور رله روشن می‌شود، اما با تحریک مجدد سنسور، رله خاموش نخواهد شد و باید به وسیله یک ریموت یا اپلیکیشن X5 آن را خاموش کرد.

تعداد دستگاه کنترل کننده

تا ۷۰ دستگاه کنترل کننده را می‌توان روی دورله بی‌سیم ست کرد. این ۷۰ دستگاه می‌توانند به دلخواه بین رله‌ها تقسیم شوند. برای مثال می‌توان ۴۰ دستگاه روی رله ۱ و ۳۰ دستگاه روی رله ۲ ست کرد.

ریست حافظه دورله

برای پاک کردن دستگاه‌های ست شده روی دورله، طبق مراحل زیر عمل کنید:

1. ورودی تغذیه دورله را قطع کنید.
 2. ۳۰ ثانیه صبر کنید.
 3. دکمه 1 LRN را نگه دارید.
 4. برق دستگاه را وصل کنید تا چراغ دورله روشن و خاموش شود.
- ← با این کار کلیه دستگاه‌های ست شده روی رله ۱ و ۲ حذف خواهند شد.