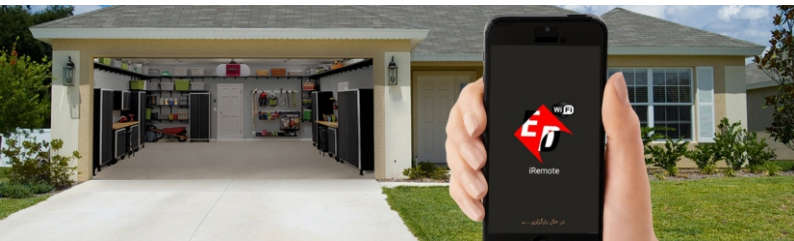



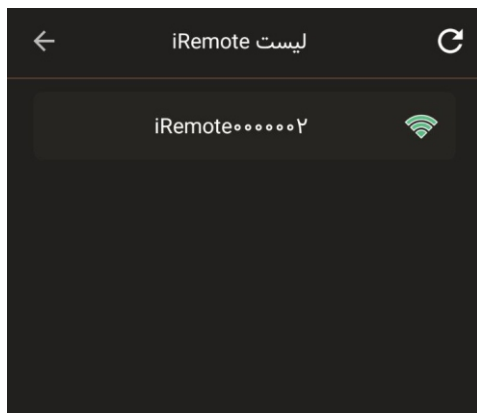
iRemote & iSwitch User Manual

FIRE WALL Security System



مراحل بهره برداری از دستگاه

- ۱- دستگاه را به برق متصل نمائید.
- ۲- نرم افزار را بر روی گوشی مدیر نصب کنید.
- ۳- نرم افزار را باز کنید.
- ۴- ریموت های مورد نظر را برای عملیات ذخیره سازی در سرور آماده کنید.
- ۵- (ریموت های خود را از صحت عملکرد و داشتن باتری بررسی نمائید)
برای افزودن دستگاه به داخل نرم افزار (افزودن سرور) دکمه ی  را لمس کنید.
- ۶- در این صفحه سرورهای فعال در محدوده شما نمایش داده می شوند که شما سرور مورد نظر خود را انتخاب نمایید. به طور مثال: iRemote۰۰۰۰۰۰۰۲

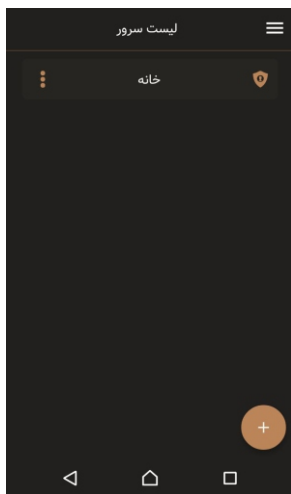


مراحل بهره برداری از دستگاه

۷- پس از انتخاب سرور از درون لیست، صفحه زیر (تصویر ۱) نمایش داده می‌شود که در فیلد اول آن نام سرور خود را وارد نمائید (به طور مثال سرور «خانه») و در فیلد دوم و سوم به ترتیب رمز اول و رمز دوم (درج شده در پشت دستگاه) را وارد کرده و کلید ذخیره را لمس کنید. در صورت اتصال گوشی به سرور (تصویر ۲) نمایش داده می‌شود.




تصویر ۱



تصویر ۲

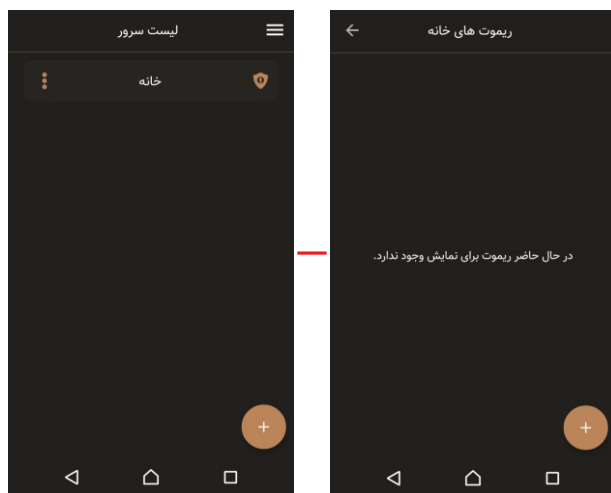
مراحل بهره برداری از دستگاه

در غیر این صورت دستگاه را به صورت دستی از قسمت Wifi گوشی پیدا کرده و به آن وصل شوید. (همانند اتصال گوشی به اینترنت Wifi)
نکته مهم: بعد از ذخیره سازی سرور و تکمیل رکورد ریموت ها، رمز اول و دوم دستگاه را جهت امنیت بیشتر تغییر دهید.
برای این کار گزینه  را لمس کنید تا وارد صفحه زیر شوید.



مراحل بهره برداری از دستگاه

در فیلدهای رمز اول و رمز دوم، رمز قدیم و در فیلدهای رمز اول جدید و رمز دوم جدید، رمز جدید را وارد نمایید.
۸- با انتخاب کردن گزینه سرور (به طور مثال خانه) وارد صفحه ریموت های سرور می شویم.



مراحل بهره برداری از دستگاه

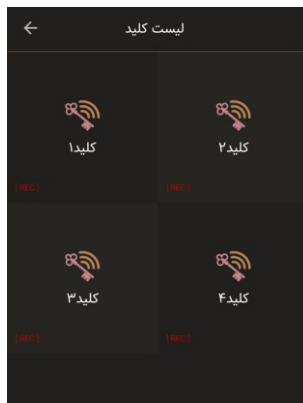
۹- برای اضافه کردن ریموت، کلید + را لمس کنید و وارد صفحه زیر شوید.



در این صفحه در فیلد اول نام ریموت را وارد کنید. به طور مثال: «پارکینگ» در فیلد دوم تعداد کلیدهای ریموت را وارد کنید.

مراحل بهره برداری از دستگاه

سپس دکمه ذخیره را لمس کنید تا وارد صفحه زیر شوید.

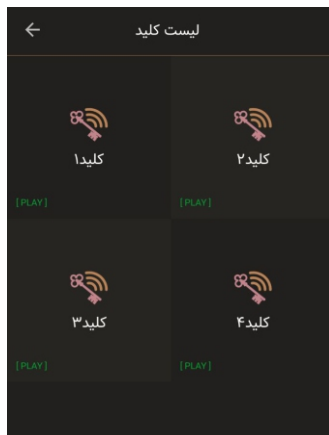
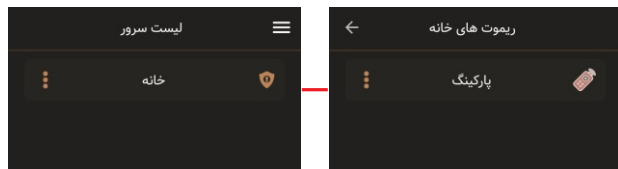


۱۰- در این صفحه می‌توانید کلیدهای ریموت را به نرم افزار انتقال دهید. (برای ذخیره هر یک از کلیدها، ابتدا کلید مورد نظر از ریموت اصلی را فشرده نگه دارید، سپس دکمه مورد نظر از داخل نرم افزار را لمس کنید و منتظر بمانید تا نوشته rec به play تبدیل شود، در این لحظه عمل انتقال انجام شده، همین روند را برای کلیدهای دیگر تکرار کنید.


نکته: در زمان رکورد کردن حتما ریموت نزدیک به سرور باشد تا عمل رکورد (Rec) به درستی انجام شود.

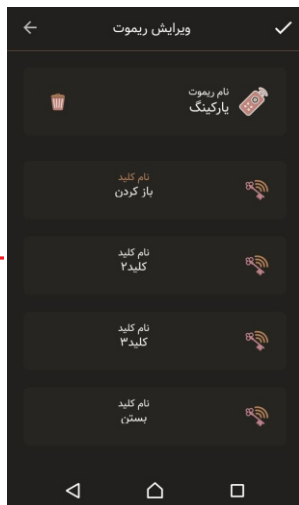
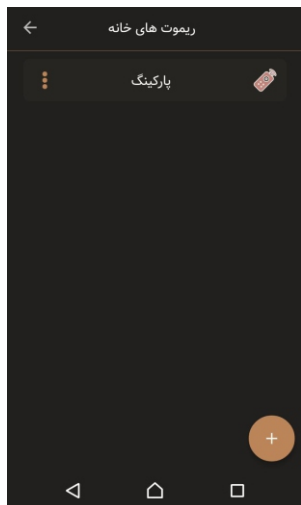
مراحل بهره برداری از دستگاه

۱۱ - از این لحظه سرور و ریموت مورد نظر داخل نرم افزار انتقال داده شده و با وارد شدن به سرور و انتخاب ریموت مورد نظر می توانید از کلیدهای تعریف شده استفاده نمایید.



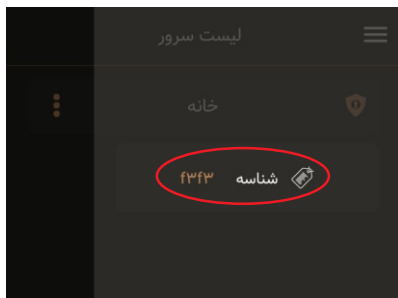
مراحل بهره برداری از دستگاه

۱۲ – همچنین می‌توانید نام کلیدها و ریموت‌های تعریف شده را تغییر دهید و یا ریموت را به طور کامل حذف کنید. برای دسترسی به این امکانات گزینه  را در منوی ریموت، داخل ریموت‌های سرور لمس کنید.



اشتراک گذاری

نرم افزار آی ریموت قابلیت به اشتراک گذاری ریموت های کد شده درون خود را برای استفاده دیگران، به دو صورت تکی و گروهی را دارد. در حالت تکی اشتراک گذاری تنها بین مدیر دستگاه و یک کاربر بخصوص انجام می شود. به این صورت که کاربر از منوی دستگاه شناسه خود را به مدیر اعلام می کند و مدیر در هنگام استخراج فایل اشتراک گذاری از این شناسه برای رمزنگاری فایل بهره گیری می کند و سپس فایل را در اختیار کاربر قرار می دهد. بدلیل رمزنگاری بر اساس شناسه کاربر خاص، آن فایل اشتراک تنها برای همان کاربر قابل استفاده می باشد و حتی در صورت کپی کردن فایل در تعداد بالا قابلیت نصب بر روی گوشی های دیگر را نخواهد داشت.

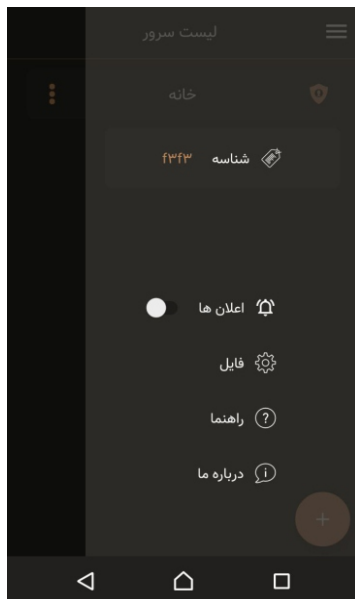


اشتراک گذاری

روش انتقال فایل تکی: برای انتقال فایل به روش تکی مراحل زیر را انجام دهید:

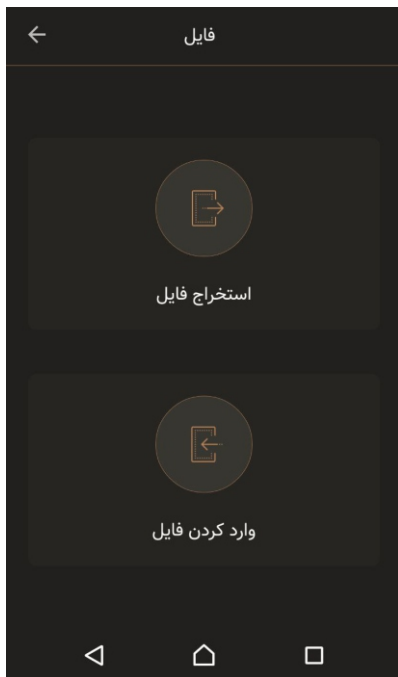
(این قسمت ها با گوشی مدیر انجام شود)

۱- از منوی نرم افزار گزینه فایل را انتخاب کنید



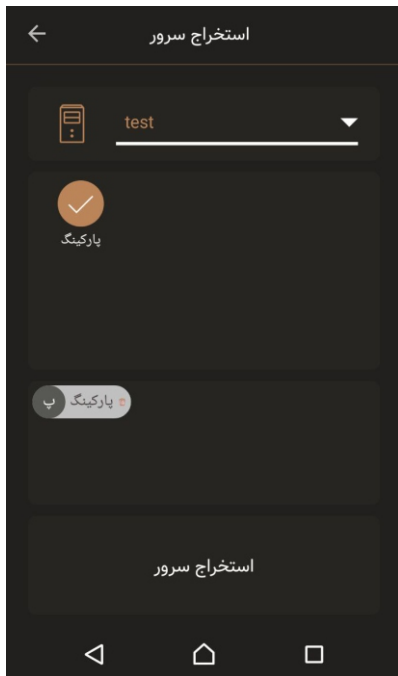
اشتراک گذاری

۲- از صفحه باز شده گزینه استخراج فایل را انتخاب کنید



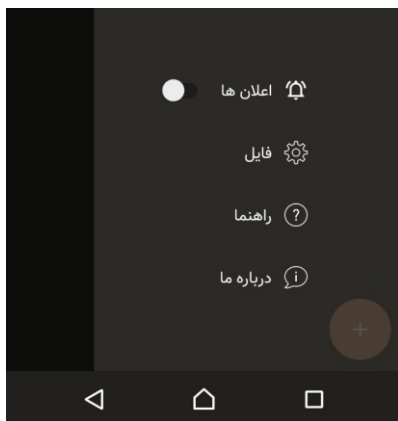
اشتراک گذاری

۳- از صفحه باز شده سرور مورد نظر را انتخاب کرده، سپس از ریموت کنترل های ظاهر شده در صفحه، آنهایی را که می خواهید به فرد مورد نظر انتقال دهید را انتخاب کنید.




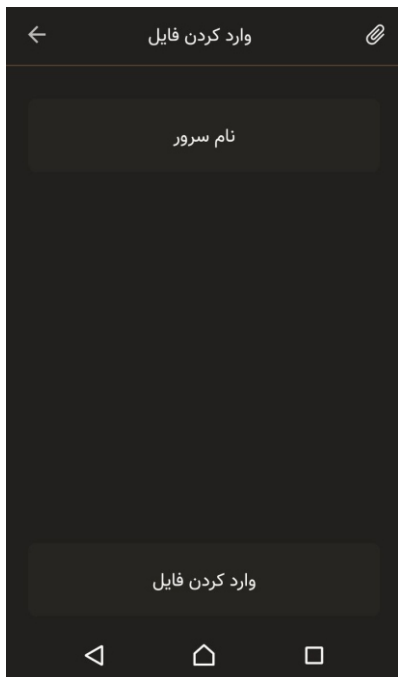
اشتراک گذاری

- ۴- سپس دکمه استخراج سرور را لمس کنید.
- ۵- از منوی ظاهر شده دکمه فایل تکی را لمس کنید.
- ۶- در داخل کادر ظاهر شده شناسه کاربر مورد نظر را وارد کرده سپس دکمه تأیید را لمس کنید.
- ۷- از منوی باز شده فایل انتخاب شده را با برنامه های بلوتوث، تلگرام، شیرایت، زاپیا و ... به فرد مورد نظر انتقال دهید.
(از این قسمت به بعد با گوشی کاربر انجام شود)
- ۱- از منوی نرم افزار گزینه فایل را انتخاب کنید.



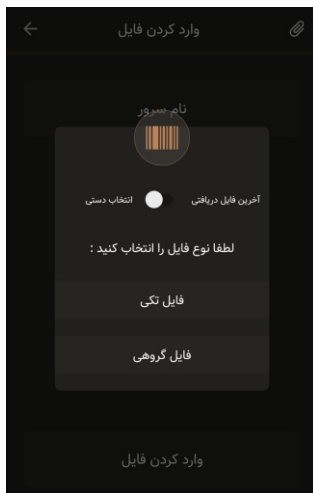
اشتراک گذاری

- ۲- از صفحه باز شده گزینه وارد کردن فایل را انتخاب کنید.
- ۳- از صفحه باز شده گزینه افزودن  را انتخاب کنید.



اشتراک گذاری

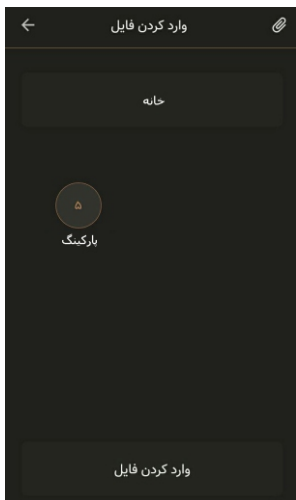
۴- در منوی باز شده دو انتخاب می بایست صورت بگیرد. اول نحوه پیدا کردن فایل که به دو صورت آخرین فایل دریافتی و یا انتخاب دستی می باشد که پیش‌سخت‌نهاد می شود در ابتدا از طریق آخرین فایل دریافتی عمل شود، اگر برنامه قادر به پیدا کردن فایل نبود از گزینه انتخاب دستی جهت پیدا کردن فایل استفاده کنید و از محل ذخیره سازی داخل حافظه، فایل مورد نظر را پیدا کرده و سپس گزینه فایل تکی را انتخاب کنید.



اشتراک گذاری

نکته: برای ذخیره سازی صحیح فایل از نرم افزار تلگرام، ابتدا داخل چت، فایل را دانلود کنید سپس از گزینه save to download برای ذخیره سازی فایل داخل پوشه دانلود بهره بگیرید، سپس فایل دریافتی را از طریق نرم افزار و روند توضیح داده شده در صفحه ی قبل وارد نرم افزار کنید.

۵- پس از به نمایش در آمدن نام سرور در صفحه، گزینه وارد کردن فایل را انتخاب کنید.



اشتراک گذاری

از این لحظه به بعد نرم افزار شما قابل استفاده می باشد. در صورت عدم اتصال به سرور، اتصال اولیه به سرور بصورت دستی انجام شود، بدین صورت که رمز اول سرور را از مدیر درخواست کرده و بصورت دستی از طریق تنظیمات وای فای به سرور مورد نظر متصل شوید و این کار را تا زمانی که نرم افزار قابلیت اتصال اتوماتیک به سرور مورد نظر را داشته باشد ادامه دهید.

روش دیگر انتقال فایل توسط مدیر به کاربران بصورت گروهی می باشد که به شرح ذیل انجام می شود.

در این حالت دیگر گزینه شناسه فردی مطرح نمی باشد و مدیر برای محافظت از فایل یک رمز ۴ رقمی برای آن انتخاب می کند و به کاربران مورد نظر خود آن رمز را ارائه می کند.

نکته مهم:

توجه داشته باشید فایل گروهی در صورت انتقال به کاربر همچنان قابلیت کپی کردن دارد و کاربر می تواند به هر شخصی که خود بخواهد فایل مورد نظر را انتقال دهد. برای جلوگیری از پائین آمدن امنیت دستگاه بهتر است برای افراد غیر مطمئن انتقال فایل به روش تکی انجام گیرد.

مسدود کردن دسترسی های کاربران : با تغییر رمز دستگاه می توانید دسترسی هایی که از قبل به کاربران دیگر داده اید را لغو نمایید.

نکات مهم:

۱ – در صورت عدم اتصال خودکار به دستگاه:

دستگاه را به صورت دستی از قسمت Wifi گوشی پیدا کرده و به آن وصل شوید. (همانند اتصال گوشی به اینترنت Wifi)

۲ – بعد از ذخیره سازی سرور و تکمیل رکورد ریموت ها، رمز اول و دوم دستگاه را جهت امنیت بیشتر تغییر دهید.

ریست کردن کامل دستگاه: کلید روی دستگاه را نگه داشته، دستگاه را از برق کشیده و پس از چند ثانیه دوباره وصل می کنیم، پس از گذشت ده ثانیه کلید را رها می کنیم، در آخر دستگاه را یک بار دیگر خاموش و روشن می کنیم.

کلید سطل زباله داخل تنظیمات سرور: این کلید، سرور را از داخل نرم افزار به طور کامل پاک کرده و کلیه ی ریموت هایی که در سخت افزار ذخیره شده اند را نیز پاک می کند.

کلید دیسک: توسط این کلید می توانیم ریموت ها را از داخل نرم افزار و سخت افزار پاک کنیم. (دقت کنید که این عملیات سرور را از داخل نرم افزار پاک نمی کند اما تمام ریموت های ذخیره شده در سخت افزار و نرم افزار را پاک می کند.)

پاک کردن ریموت: زمانی که مدیر ریموت یا ریموت هایی را از داخل سخت افزار پاک کند، مصرف کننده ها نیز باید آن ها را از داخل نرم افزار پاک کنند. در غیر این صورت در کارکرد ریموت های دیگر تداخل ایجاد می شود.

نحوه ذخیره ریموت (کد کردن ریموت) :

ابتدا یکی از کلیدهای ریموت را فشرده نگه دارید، سپس کلید روی دستگاه را ۲ ثانیه فشار دهید، پس از چشمک زدن سریع چراغ، عملیات ذخیره سازی انجام می شود.

اگر چراغ دستگاه سریع چشمک نزد، یا ریموت شما معیوب است و یا استاندارد دستگاه نمی باشد.

دستگاه قابلیت کد کردن ۱۰ ریموت مجزا را دارد که بعد از پر شدن حافظه با کد کردن ریموت جدید، اولین ریموت کد شده پاک خواهد شد.

نحوه پاک کردن حافظه ریموت ها و بازگشت به حالت کارخانه :

کلید روی دستگاه را فشرده نگه دارید تا پس از حدود ۱۰ ثانیه چراغ چشمک زن ثابت شود، پس از رها شدن کلید چراغ خاموش خواهد شد و دستگاه ریست می شود.

اگر در حین پاک کردن حافظه، چشمک آهسته به چشمک سریع تغییر پیدا کرد، کلید روی دستگاه را تا ثابت شدن چراغ فشرده نگه دارید.

راهنمای iSwitch

نحوه تغییر حالت خروجی رله ها:

برای تغییر حالت رله ها کافیسست کلید ریموت مربوط به آن خروجی را به مدت ۱۲ ثانیه ممتد فشرده نگه دارید تا وضعیت خروجی از حالت دائم به لحظه ای و یا بالعکس تغییر کند.

هر زمان تغییر حالت خروجی انجام شود چراغ روی دستگاه چشمک سریع می زند.

نکته: خروجی ها به صورت کلید بدون ولتاژ می باشند و میتوان به ۲۲۰ ولت یا هر ولتاژی مثل ۱۲ یا ۲۴ ولت متصل کرده و در سیم هم رنگ دیگر، همان ولتاژ را دریافت نمود.

حتی می توان از خروجی رله ها برای کلید زنی ریموت ها یا کلیدهای دستگاه های مختلف بهره برد.

هوشمند سازی iSwitch: iRemote این امکان را به شما می دهد که دستگاه

کلید ریموت	عملیات
A	خروجی ۱
B	خروجی ۲
C	خروجی ۳
D	خروجی ۴
E	فعال و غیرفعال کردن کل خروجی های دائمی

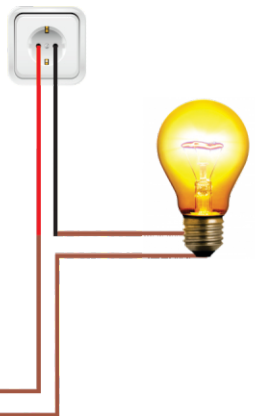
iSwitch خود را از طریق گوشی کنترل کنید.

توجه: سیم آنتن می بایست از اتصال به هر یک از سیم های دیگر مصون باشد و هرگز اتصال برقرار نشود.

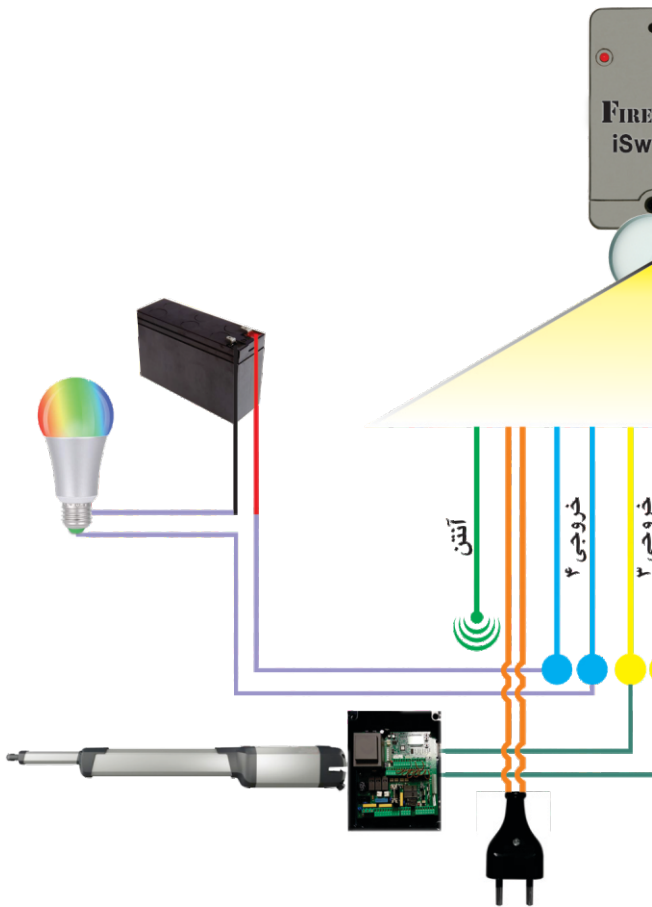
حالت خروجی ها:

۱- حالت دائم

۲- حالت لحظه ای با زمان ۷/۰ ثانیه



انواع تجهيزات
الكتریکي





www.firewallco.ir