

## راهنمای راه اندازی گیرنده رادیویی چهار کانال قاصدک مدل RM4

با گیرنده چهار کانال RM4 قاصدک می توان وسایل الکتریکی در منزل ، محل کار و صنعت را با ریموت و از راه دور کنترل کرد. گیرنده چهار کاناله قاصدک در دو باند فرکانسی مجاز ۳۱۵ و ۴۳۳ مگاهرتز با کیفیت و کارایی بالایی برای طیف گسترده ای از کاربرد ها تولید می شود

مشخصات: ver1.3

دارای حالتهای روشن - خاموش و فشاری و زمانی و الکلنگی و الکلنگی لحظه ای	ولتاژ تغذیه ۵ ولت (شارژر تلفن همراه)
گیرندگی تا ۵۰ متر با ریموت معمولی	امکان تعریف و لرن ۱۰۰ ریموت
قابلیت کار با ریموت های لرنینگ برد کوتاه و بلند رایج بازار	قابلیت پاک کردن تکی و کلی ریموت های ذخیره شده
قابلیت کار با انواع ریموت های لرنینگ ۳۱۵ و ۴۳۳ مگاهرتز Pt2240b - ev1527 - rt1527 - fp1527	ابعاد گیرنده ۵*۶,۵ سانتی متر

### موارد استفاده :

این گیرنده به منظور کنترل سیستم روشنایی در خانه های سنتی و هوشمند ، کنترل وسایل الکتریکی و الکترونیکی در مراکز تجاری و صنعتی ، کنترل مدارات فرمان تجهیزات بکار می رود . مانند : جایگزین سیستم کلید سنتی و معمولی - کنترل درب های ورودی و پارکینگ - کنترل ربات ها - سیستم های حفاظتی و امنیتی - و سایر وسایل برقی کاربرد دارد .

### نحوه راه اندازی و لرن کردن ریموت ها :

#### الف ) لرن کردن و حذف ریموت ها :

**لرن ریموت :** دکمه گیرنده را یک لحظه کوتاه فشار دهید تا چراغ گیرنده روشن شود . سپس یکی از کلید های ریموت را فشار دهید .

**حذف ریموت :** ریموت مورد نظر را مجدد لرن کنید تا ریموت از حافظه گیرنده حذف گردد . (ریموت اصلی با این روش حذف نمی شود)

**ب ) حذف همه ریموت ها و بازگشت به تنظیمات اولیه :** دکمه روی برد را نگه دارید و برق گیرنده را وصل کنید تا چراغ دستگاه شروع به چشمک زدن کند حالا دست خود را از روی دکمه بردارید . پس از خاموش شدن چراغ ، همه ریموت های ذخیره شده و تنظیمات قبلی حذف و گیرنده به تنظیمات اولیه می رود .

#### ج ) تنظیم حالت های کاری :

تنظیم حالت های کاری صرفا از طریق اولین ریموت لرن شده (ریموت اصلی) قابل انجام است. اگر یک حالت کاری تنظیم شده باشد و لازم باشد حالت دیگری را تنظیم کنیم ، ریموت اصلی را مجددا با حالت دلخواه لرن کنید . در این حالت سایر ریموت های لرن شده با حالت جدید عمل خواهند کرد .

#### ۱ - حالت روشن - خاموش :

ریموت اول یا ریموت اصلی را با **کلید A** یا **کلید شماره یک** لرن کنید .

ریموت اول یا ریموت اصلی را با **کلید B** یا **کلید شماره دو** لرن کنید .

ب ( حالت زمانی ) :

در حالت فشاری ، دکمه دستگاه را نگه دارید تا چراغ شروع به چشمک زدن کند ( هر چشمک یک ثانیه ) و در نهایت دکمه را رها کنید . حالا با زدن هر کلید از ریموت ، خروجی مورد نظر به مدت زمان تنظیم شده روشن و سپس خاموش می شود .

اگر بخواهیم به حالت فشاری برگردیم دکمه را نگه دارید تا چراغ روشن شود و به محض خاموش شدن چراغ دکمه را رها کنید .

۳- حالت الاکلنگی :

ریموت اول یا ریموت اصلی را با **کلید C** یا **کلید شماره سه** لرن کنید . در این حالت خروجی های ۱ و ۲ و خروجی های ۳ و ۴ با هم و بصورت الاکلنگی عمل خواهند کرد.

۴ همه حالت های قبلی :

ریموت اول یا ریموت اصلی را با **کلید D** یا **کلید شماره چهار** لرن کنید . در این حالت خروجی ۱ بصورت روشن- خاموش ، خروجی ۲ بصورت زمانی یا فشاری و خروجی های ۳ و ۴ با هم و بصورت الاکلنگی عمل خواهند کرد .

راهنمای سیم کشی :

۱- سیم ۵ ولت مربوط به شارژر تلفن همراه را به گیرنده وصل کنید.

۲- سیم های مصرف کننده های ( لامپ ، پمپ ، موتور و ... ) را مانند شکل زیر به خروجی های یک تا چهار گیرنده که بصورت **NC COM NO** هستند متصل کنید.

