

SL12، سیستم ریموت کنترلی می باشد که از آن جهت فرمان دادن به موتورهای کرکره (Tubllar) در پروژه هایی که نیاز به نصب سنسور چشم (Photo Cell) و فلاشر نیست؛ استفاده می شود.

طریقه نصب سیستم

برق ورودی را به ترمینال (Vin 220) وصل نمایید. سیم مشترک موتور را به ترمینال COM، سیم بالای موتور را به ترمینال UP و سیم پایین موتور را به ترمینال DOWN متصل کنید.

تنظیمات DIP-Switch

در این سیستم از یک DIP-Switch، ۲ تایی جهت برخی از تنظیمات اصلی سیستم استفاده شده است.

DIP 1: تعیین وضعیت کنترل ۱ تا ۳ کرکره با یک ریموت

در صورتیکه میخواهید ۳ عدد کرکره را فقط با یک ریموت کنترل کنید، DIP1 را در وضعیت ON قرار دهید.

نکته: در این حالت، هنگام Learn کردن ریموت، دکمه ای را که می خواهید با آن به کرکره فرمان دهید را فشار داده و در سیستم ذخیره کنید. بدین ترتیب فقط دکمه ذخیره شده در سیستم به آن کرکره فرمان می دهد.

نکته: در این حالت فرمان به موتور بصورت مرحله به مرحله (Step By Step) می باشد.

DIP 2: در صورتیکه سیم های بالا و پایین (UP & Down) موتور جابجا نصب شود و عملکرد بالا و پایین سیستم بر عکس متناسب با علائم ریموت نباشد با تغییر وضعیت DIP2 این مورد در سیستم اصلاح می شود.

فرمان دستی

در صورت نیاز به Key Switch، آن را به ترمینال مربوطه (Manual SW) روی ترمینال برد متصل کنید.

نکته: این ورودی به صورت مرحله به مرحله (Step By Step) عمل می کند.

اضافه کردن ریموت

کلید Learn را فشار داده و نگه دارید تا LED به حالت چشمک زن درآید، سپس انگشت خود را از روی کلید Learn برداشته و یکی از دکمه های ریموت را فشار داده و برای چند ثانیه نگه دارید. LED با 4 بار چشمک زدن ذخیره شدن ریموت در سیستم را تایید می کند.

نکته مهم: در صورتیکه می خواهید از یک ریموت برای کنترل چند کرکره استفاده کنید، برای اضافه کردن ریموت دکمه ای را فشار دهید که می خواهید کرکره مورد نظر با آن دکمه کار کند.

نکته مهم: در صورتیکه بخواهید دکمه Learn شده را عوض کنید در سیستمی که DIP1 آن در وضعیت ON قرار دارد کافی است دوباره کلید Learn را فشار داده و دکمه صحیح را در سیستم Learn کنید بدین ترتیب دکمه جدید جایگزین دکمه قبلی خواهد شد.

حذف کردن ریموت ها

در سیستم ریموت کنترلی SL12 برای حذف ریموت باید کل حافظه سیستم پاک شود.

برای این منظور کلید Learn را به مدت 10 ثانیه در حالت فشردن نگه دارید. LED پس از چندین بار چشمک زدن به حالت دائم روشن می ماند. پس از رها کردن دکمه Learn پاک کردن کل حافظه با چند بار چشمک زدن LED تایید می شود.

تنظیم زمان عملکرد سیستم (تایم دهی)

مدت زمان عملکرد موتور در سیستم ریموت کنترلی SL12 به صورت پیش فرض ۳۵ ثانیه در نظر گرفته شده است.

مراحل انجام تایم دهی: ابتدا کرکره را پایین آورده و سپس کلید Time را فشار دهید تا LED روشن شود. انگشت خود را از روی کلید Time برداشته و دکمه B ریموت را فشار دهید تا کرکره شروع به بالا رفتن کند، پس از آنکه کرکره به انتها رسید دکمه B ریموت را مجدد فشار دهید تا زمان عملکرد موتور در سیستم ذخیره شود.

