

به نام خدا

### سیم بندی برد:

۲۲۰ ولت ورودی برق شهر می باشد

از m1 به بازوی اول و از m2 به بازوی دوم وصل کنید ( سیم آبی وسط و قهوه ای و مشکی به CL , OP وصل می شود، در صورت بر عکس عمل کردن درب با زدن دکمه ریموت جای سیم قهوه ای و مشکی را عوض کنید)

+ و - ۲۴ ولت مربوط به تغذیه چشمی ها و photo مربوط به تحریک چشمی های جک می باشد ( تحریک چشمی ها مثبت و منفی ندارد )

E-Lock مربوط به ورودی قفل برقی در صورت نیاز می باشد

Blinker جهت اتصال فلاشر به برد می باشد

### مراحل برنامه ریزی:

- ۱- ابتدا از بسته بودن هر دو لنگه درب مطمئن شوید
- ۲- سرعت دلخواه دور کند ( n1,n2 ) را تنظیم کنید
- ۳- دکمه اتوست ( autoset ) روی برد را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید تا وارد مد تنظیم اتومات شوید
- ۴- یک دکمه ریموت را زده تا درب ۱ باز شود
- ۵- سپس دکمه ریموت را زده تا حرکت درب ۱ آهسته شود
- ۶- دکمه ریموت را زده تا درب ۱ متوقف و درب ۲ باز شود
- ۷- دکمه ریموت را زده تا حرکت درب ۲ آهسته شود
- ۸- دکمه ریموت را زده تا درب ۲ متوقف و اتوماتیک بسته شود
- ۹- دکمه ریموت را بزنید تا تنظیمات ذخیره شوند

## (تنظیمات برد SPD مدل 700)

برای وارد شدن به برنامه تنظیم دستی ابتدا دکمه set و برای باقیین گزینه مورد نظر با فشار دادن مجدد دکمه set و برای تغییر برنامه ها با دکمه Down تنظیم دلخواه شود.

پارامتر	توضیحات	واحد	مینیم	مکسیم	مقدار اولیه (کارخانه ای)	راهنمایی
O1	زمان باز شدن درب 1	ثانیه		99		
O2	زمان باز شدن درب 2	ثانیه		99		
C1	زمان بسته شدن درب 1	ثانیه		99		
C2	زمان بسته شدن درب 2	ثانیه		99		
S1	زمان دور آهسته در باز شدن درب 1	ثانیه		99		
S2	زمان دور آهسته در باز شدن درب 2	ثانیه		99		
C1	زمان دور آهسته در بسته شدن درب 1	ثانیه		99		
C2	زمان دور آهسته در بسته شدن درب 2	ثانیه		99		
N1	تنظیم دور آهسته (میکل) درب 1	عدد			1	با افزایش این پارامتر دور کاهش میابد
N2	تنظیم دور آهسته (میکل) درب 2	عدد			1	با افزایش این پارامتر دور کاهش میابد
J1	تنظیم دور آهسته از رویه پرش (درب 1)	عدد			هر چقدر بالاتر بهتر	با افزایش این پارامتر دور افزایش میابد
J2	تنظیم دور آهسته از رویه پرش (درب 2)	عدد			هر چقدر بالاتر بهتر	با افزایش این پارامتر دور افزایش میابد
F1	قدرت موتور در بر خورد با مانع در دور تند درب 1	عدد (صفر غیر فعال)		99		
F2	قدرت موتور در بر خورد با مانع در دور تند درب 2	عدد (صفر غیر فعال)		99		
L1	قدرت موتور در برخورد با مانع در دور کند درب 1	عدد (صفر غیر فعال)		99		
L2	قدرت موتور در برخورد با مانع در دور کند درب 2	عدد (صفر غیر فعال)		99		
AC	بسته شدن خودکار	فعال/غیر فعال				
PA	زمان بسته شدن خودکار	دوم دقیقه				
CP	بسته شدن خودکار پس از عبور از چشم	فعال/غیر فعال			غیر فعال	
Od	تاخیر در باز شدن درب 1	فعال/غیر فعال			فعال	
Cd	تاخیر در بسته شدن درب 2	ثانیه		99		
Pd	درب تک لنگه	فعال/غیر فعال			غیر فعال	
Pt	زمانی که از کل زمان باز شدن کسر می گردد برای عبور پیلانه	ثانیه		99		
CS	فشار نهایی در بسته شدن	فعال/غیر فعال			غیر فعال	
rs	حرکت معکوس در باز شدن برای قفل برقی	فعال/غیر فعال			غیر فعال	
df	بازگشت به تنظیمات کارخانه ای	فعال/غیر فعال			غیر فعال	

## (تنظیمات برد SPD مدل 700)

### نصب سریع و آسان

- 1- ابتدا از بسته بودن هر دو لنگه درب مطمئن شوید.
  - 2- سرعت دلخواه دور کند (n1,n2) را تنظیم کنید.
  - 3- دکمه (اتوست) Auto set روی برد را به مدت 3 ثانیه فشار دهید.
- در این صورت وارد مد تنظیم اتوماتیک می شوید.

