

راهنمای سریع برد THALIA مربوط به تنظیمات PHOBOS BT

مرحله سیم بندی :

- سوکت شماره ۱۰ ↔ مثبت موتور ۱ (موتوری که زودتر باز می شود)
- سوکت شماره ۱۱ ↔ منفی موتور ۱ (موتوری که زودتر باز می شود)
- سوکت شماره ۱۴ ↔ مثبت موتور ۲ (موتوری که دیرتر باز می شود)
- سوکت شماره ۱۵ ↔ منفی موتور ۲ (موتوری که دیرتر باز می شود)
- سوکت شماره ۴۲ ↔ سیم سوم موتور ۲
- سوکت شماره ۴۳ ↔ سیم سوم موتور ۱
- سوکت شماره ۵۰ ↔ خروجی + 24v
- سوکت شماره ۵۱ ↔ خروجی - 24v
- سوکت های شماره ۷۰ و ۷۲ ↔ رله های چشمی (متصل شوند به سوکت های ۳ و ۵ چشمی پنج سیم)
- سوکت های شماره ۲۰ و ۲۱ ↔ خروجی فلاشر

۱. **منوهای مورد نیاز:** (با دوبار فشردن سریع کلید S1 وارد منو شوید و در ابتدا زبان سیستم را بر روی ENG قرار دهید)

الف) PARAMETERS

- 1-open delay:** اختلاف زمانی شروع کارکرد موتور یک نسبت به موتور دو در سیکل باز شدن
- 2-cls delay:** اختلاف زمانی شروع کارکرد موتور دو نسبت به موتور یک در سیکل بسته شدن
- 3-tac:** تایم اتوماتیک بسته شدن درب را با واحد ثانیه
- 4-opd ist:** به عنوان مثال با قرارداد این گزینه بر روی عدد ۵ ، برای سیستم مقرر می کنیم که فقط در ۵٪ انتهایی مسیر باز شدن به سرعت دوم می رود
- 5-clsd ist:** به عنوان مثال با قرارداد این گزینه بر روی عدد ۵ ، برای سیستم مقرر می کنیم که فقط در ۵٪ انتهایی مسیر باز شدن از تند به سرعت دوم می رود
- 6-dist deal:** به عنوان مثال با قرارداد این گزینه بر روی عدد ۲۵ ، برای سیستم مقرر می کنیم که فقط در ۲۵٪ انتهایی مسیر باز شدن به سرعت دوم می رود
- 7-op force:** (قدرت) گشتاور موتور در سیکل باز شدن.
- 8-cls force:** (قدرت) گشتاور موتور در سیکل بسته شدن .

سرعت موتور ها در سیکل باز شدن درب: **9-op speed**

سرعت موتور ها در سیکل بسته شدن درب: **10-cls speed**

سرعت موتور ها در دور کند شونده : **11-slo speed**

ب) LOGIC

1-motor type: جهت استفاده از سری های فوبوس ، این گزینه را بر روی عدد ۲ ست می کنیم

2-tca: برای فعال نمودن حالت اتوماتیک بسته شدن این گزینه را بر روی عدد ۱ و برای غیر فعال بودن آن عدد صفر را بر می گزینیم

3-step by step : می توان عدد های صفر و یک و دو را انتخاب نمود در هر یک از انتخاب ها ، با فشردن ریموت ، رفتار : متفاوتی را از موتور ها مشاهده می کنیم :

- تذکر : چنانچه گزینه **motor type** بر روی ۲ تنظیم نگردد جک ها کار نمی کنند

حالت صفر:

در حین باز شدن درب اگر دکمه ریموت را بفشاریم ، ایست کرده و منتظر تایم **atuoclose** می ماند .و اگر مجدد ریموت را بفشاریم، درب را می بندد.

در حین باز شدن درب اگر دکمه ریموت را بفشاریم ، ایست کرده و منتظر تایم **atuoclose** می ماند .و اگر مجدد ریموت را بفشاریم، درب را باز می کند .

حالت ۱:

در حین باز شدن درب اگر دکمه ریموت را بفشاریم ، ایست رده و منتظر تایم **atuoclose** می ماند و اگر مجدد ریموت را بفشاریم ، درب را می بندد.

در حین بسته شدن درب اگر دکمه ریموت بفشاریم ،فرمان معکوس داده و در را می بندد

حالت ۲:

در حین باز شدن درب اگر دکمه ریموت را بفشاریم ، فرمان معکوس داده و درب را می بندد.

در حین بسته شدن درب اگر دکمه ریموت را بفشاریم فرمان معکوس داده و درب را باز می کند .

4-press sue : فشار انتهایی موتور دو ، در سیکل بسته شدن

5-safe 1: این منو را روی عدد ۴ ست می کنیم

خطاهای روی صفحه نمایش:

Er01: خطای چشم

Er02: خطای تست چشم (از این گزینه استفاده نمی گردد)

ER1H: خطای سخت افزاری (ارجاع به واحد فنی) (H(0,1.....A,B,C,D)

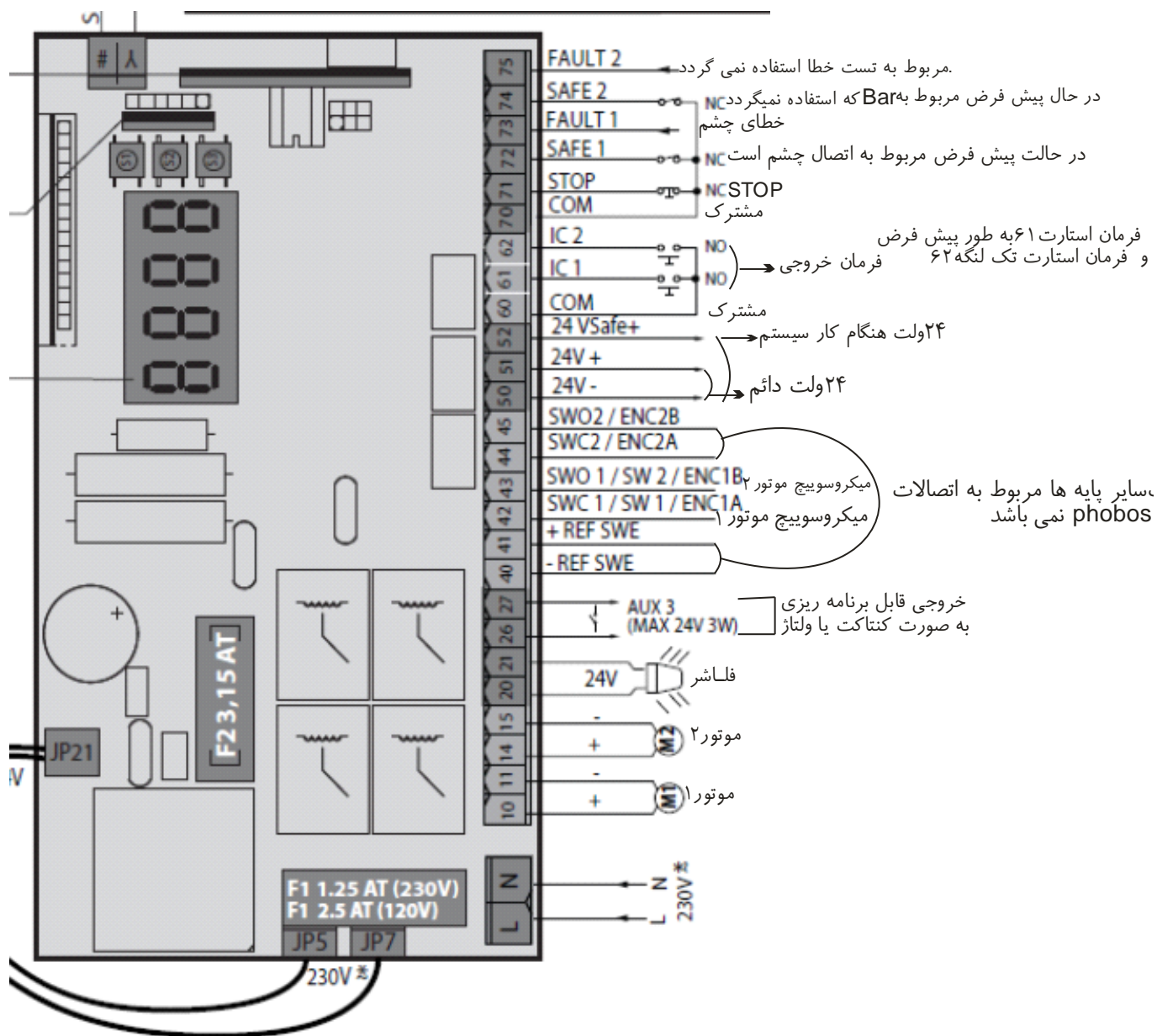
ER3H: آمپر کشیدن سیستم درحالی که مانع مقابل باشد .

ER4H: گرم شدن بیش از حد موتور سیستم که در اثر کارکرد زیاد است (در صورت مواجه سیستم کمی بدون کار قرار داده

تا خنک شود)

ER5H: خطای ارتباط با دستگاه های کنترل از راه دور .

ER61: عدم کارکرد باطری (در صورت استفاده از باطری و یا ضعیف شدن)



با تشکر

گروه فنی و مهندسی شرکت زرآونگ تجارت