

# Life Control Unit Help

[www.DigiDsc.com](http://www.DigiDsc.com)

• ۲۱ - ۴۴۹۲۹۰۱۳

• ۹۱۲ - ۳۰۳۶۰۸۲

## « مراحل راه اندازی در بازکن لایف مدل UNI »

س از تکمیل سیم بندی تابلو و تجهیزات سیستم (ریگلاژ استپر ها در هر دو موتور در ابتدا و انتهای مسیر حرکت جک )

- ۱- با فشار دادن همزمان ( - ) و شماره ( ۹ ) برق سیستم را وصل نمایید و نگه داشته تا ( ۳ Led ) روشن شود .
- ۲- در صورت صحت سیم بندی تابلو ، به ترتیب Led های ۷L و ۱۱L و ۱۲L در کنار برد سیستم به صورت روشن مشاهده می گردد .
- ۳- درب ها را در فاصله ( ۱۰ الی ۱۵ ) سانتیمتری از پاشنه درب قرار داده و جک ها را از حالت خلاص خارج می نمایم با برقراری اولین اتصال بین ترمینال های ۶ و ۱۰ موتور شماره ۲ ( درب زیرین ) شروع به بسته شدن می کند .  
( در صورت باز شدن سیم بندی را تصحیح کرده و از مرحله ۱ آغاز می نمایید )
- ۴- بلافاصله بعد از رسیدن درب به پاشنه اتصال ۶ و ۱۰ را قطع کرده و دکمه ( + ) را می زنیم .
- ۵- توجه : اگر درب زیاد تایم بگیرد بعد از برنامه ریزی ، درب به مدت ۱۵ الی ۲۰ ثانیه درجا کار می کند .
- ۶- با برقراری دومین اتصال بین ترمینال های ۶ و ۱۰ موتور شماره ۱ ( درب روئی ) شروع به بسته شدن می کند ، بلافاصله بعد از رسیدن درب روئی به درب زیرین اتصال ۶ و ۱۰ را قطع کرده و دکمه ( - ) را می زنیم .
- ۷- ترمینالهای ۶ و ۱۰ را یک اتصال کوتاه می دهیم ، درب روئی شروع به باز شدن می کند و پس از فاصله دلخواه بین دو درب ( opening delay ) یک بار دیگر ۶ و ۱۰ را به هم اتصال کوتاه داده تا درب زیرین هم شروع به باز شدن نماید .
- پس از اینکه درب زیرین به انتهای کار رسید ، سپس یکبار دکمه ( - ) و یکبار دکمه ( + ) را می زنیم .
- ۸- ترمینال های ۶ و ۱۰ را یکبار اتصال کوتاه می دهیم درب زیرین شروع به بسته شدن میکند و پس از فاصله دلخواه بین درب ها ( closing delay ) یک بار دیگر ترمینال های ۶ و ۱۰ را به هم اتصال کوتاه داده تا درب روئی هم شروع به بسته شدن کند .
- ۹- پس از رسیدن هر دو درب به انتهای مسیر ( پس از ۶ الی ۱۵ ثانیه ) تایم موتورها خود به خود قطع شده و چراغهای سبز رنگ به صورت چشمک زن روشن می گردند و دستگاه شما برنامه ریزی می گردد .

### ۱- تایم اتوماتیک بسته شدن جکها:

ابتدا دکمه A را می زنید بعد دکمه ۲ بعد دکمه A (ورود به برنامه تایم اتوماتیک) در مرحله بعدی ابتدا دکمه A را می زنید بعد دکمه ۸ بعد با دکمه مثبت یا منفی LED ها را کم و زیاد می کنیم بعد با دکمه B از برنامه خارج می شویم (تمامی مراحل به این صورت می باشد)  
تذکر: هر LED قرمز که روی پنل روشن می شود نشانگر ۲۵ ثانیه است و هر LED سبز رنگ که روشن می شود بر حسب ۳ ثانیه می باشد.

در ضمن قرمز و سبز شدن LED ها با دکمه A امکان پذیر می باشد.

### ۲- ترمز جک ها به هنگام بسته شدن :

- ابتدا دکمه A بعد ۹ ، بعد با دکمه مثبت یا منفی LED ها را کم و زیاد می کنیم بعد با دکمه B از برنامه خارج می شویم . (بهتر است روی LED۲ باشد)

### ۳- ترمز جک ها به هنگام بازشدن:

- ابتدا دکمه B بعد ۹ ، بعد با دکمه مثبت یا منفی LED ها را کم و زیاد می کنیم بعد با دکمه A از برنامه خارج می شویم . (بهتر است روی LED۲ باشد)

### ۴- قدرت نهایی جک ها در صورتی که قفل برقی نداشته باشیم :

- ابتدا دکمه A بعد ۶ ، بعد با دکمه مثبت یا منفی LED ها را کم و زیاد می کنیم بعد با دکمه B از برنامه خارج می شویم . (بهتر است روی LED۳ باشد)

### ۵- قدرت جک ها:

- ابتدا دکمه A بعد ۷ ، بعد با دکمه مثبت یا منفی LED ها را کم و زیاد می کنیم بعد با دکمه B از برنامه خارج می شویم . (بهتر است روی LED۳ باشد)

- ۶- (+) ۱۲ ولت مشترک جهت اجرای فرمان ها به دستگاه و مشترک جهت رله فرمان چشم ( COM )
- ۷- اجرای فرمان ایست درب در حالت عادی جامپر می شود .
- ۸- اجرای فرمان جهت باز کردن درب
- ۹- اجرای فرمان جهت بستن درب
- ۱۰- اجرای فرمان به صورت گام به گام ( جهت سوئیچ دیواری ) باز ، ایست ، بسته ، ایست ، ...
- ۱۱- اتصال به رله فرمان چشم کمکی اول N . C در حالت عادی به ترمینال ( ۶ ) جامپر شود .
- ۱۲- اتصال به رله فرمان چشم اصلی دستگاه N . C
- ۱۳- برق ۲۴ ولت متناوب جهت بوبین قفل برقی
- ۱۴- برق ۲۴ ولت متناوب جهت چراغ نمایشگر
- ۱۵- برق ۲۴ ولت متناوب جهت چشم
- ۱۶- برق ۲۴ ولت متناوب جهت چشمهای گیرنده و یک سرففل برقی
- ۱۷- سیم قهوه ای رنگ موتور دوم و یکی از دو رشته سیم خازن
- ۱۸- سیم آبی رنگ موتور مشترک
- ۱۹- سیم مشکی رنگ موتور دوم و یکی از دو رشته سیم خازن
- ۲۰- سیم قهوه ای رنگ موتور اول و یکی از دو رشته سیم خازن
- ۲۱- سیم آبی رنگ موتور اول مشترک
- ۲۲- سیم مشکی رنگ موتور اول و یکی از دو رشته سیم خازن
- ۲۳- برق ۲۳۰ ولت شهری جهت چراغ چشمک زن
- ۲۴- برق ۲۳۰ ولت شهری جهت چراغ هشدار دهنده ( ثابت روشن )
- ۲۵- مشترک برق شهر جهت چراغ چشمک زن و هشدار دهنده ( ثابت روشن )
- ۲۶ و ۲۷- برق ورودی دستگاه ۲۳۰ ولت
- ۲۸ و ۲۹- کاربردی نیست جهت ترانس

[www.DigiDsc.com](http://www.DigiDsc.com)

۰۲۱ - ۴۴۹۲۹۰۱۳

۰۹۱۲ - ۳۰۳۶۰۸۲





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20

D L7  
D L8  
D L9  
D L10  
D L11  
D L12  
D L13  
D L14

- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- L2
- L1

[www.DigiDsc.com](http://www.DigiDsc.com)

۰۲۱ - ۴۴۹۲۹۰۱۳

۰۹۱۲ - ۳۰۳۶۰۸۲

- 42
- 41
- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35
- 34
- 33
- 32