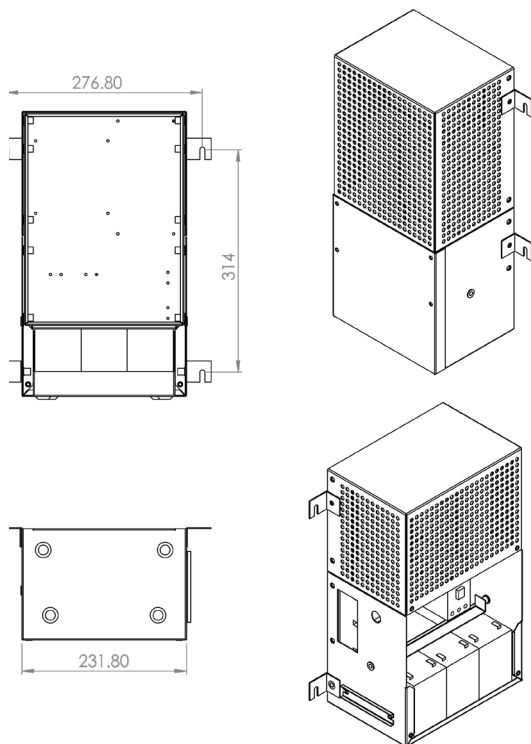




Datis Elevator UPS

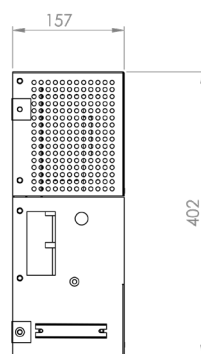
۱

UPS را از طریق ۴ عدد گوشواره بر روی دیوار نصب کنید.



۲

درب UPS را از طریق باز کردن پیچ های روی درب آزاد نمایید.



۳

پس از قطع برق (سه فاز و فاز FLC) در جعبه برق، مطابق نقشه صفحه بعد ۵ ترمینال پایینی UPS را به ترمینال های متناظر جعبه برق موتورخانه متصل نمایید و ۵ ترمینال بالایی UPS را به ترمینال های متناظر تابلو فرمان داتیس وصل کنید.

تذکر: تمامی سیم های قدرت در ورودی و خروجی UPS دارای ضخامت یکسان باشند.

تذکر: نیازی به اتصال سیم ارت به بدنه فلزی UPS نمی باشد.

تذکر: اگر به پروژه در حال کار می خواهید UPS را اضافه کنید دقت فرمایید که ابتدا سیم های قدرت را از تابلو فرمان جدا نموده و به ترمینال های ورودی UPS (ترمینال های Ri, Si, Ti, S2i, MP) متصل کنید و سپس با سیم با ضخامت مشابه از ترمینال های خروجی UPS (ترمینال های Ro, So, To, S2o, MP) به تابلو فرمان سیم کشی را انجام دهید.

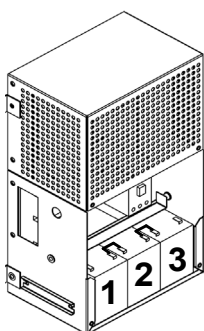


۴

- ابتدا از قطع بودن فیوز تک فاز ۵۰ آمپر باتری اطمینان حاصل نمایید.

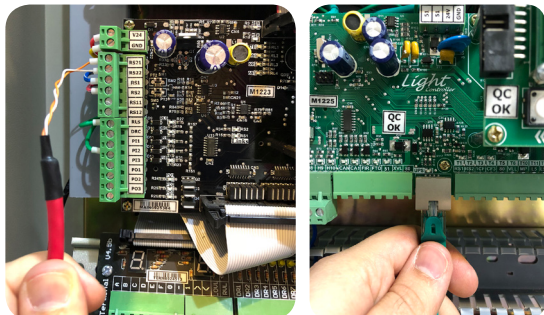
- مطابق شکل سه عدد باتری ۱۲ ولت ۷/۵ آمپر ساعت را به گونه ای داخل کیس قرار دهید که دو سر آن به سمت خارج کیس قرار گیرد.

- دو عدد سیم پل مربوط به باتری ها را از داخل جعبه کیفیت همراه محصول خارج نمایید.

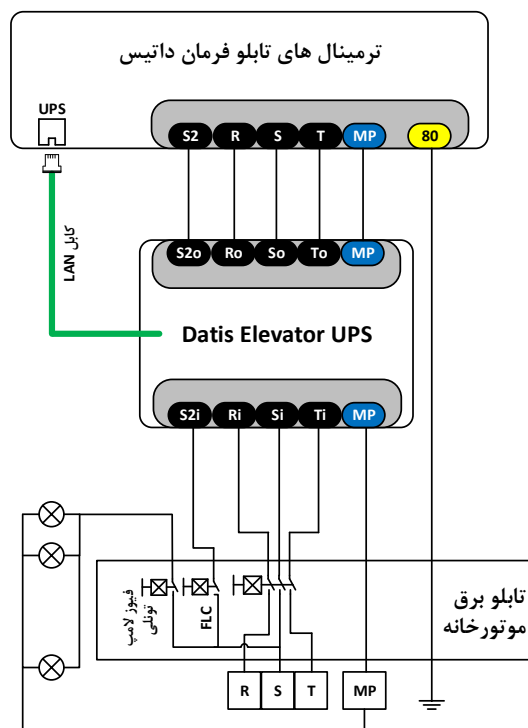


- مطابق شکل با یک پل ، سر منفی باتری اول را به سر مثبت باتری دوم و با پل دیگر ، سر منفی باتری دوم را به سر مثبت باتری سوم متصل کنید.

- سر آزاد سیم مشکی را به سر منفی باتری سوم و سر آزاد سیم قرمز را به سر مثبت باتری اول وصل کنید.



در تابلو فرمان داتیس با کنترلر Light کابل شبکه موجود در UPS را به سوکت مربوط به UPS در برد اصلی تابلو فرمان متصل کنید و در تابلو فرمان داتیس مدل Pico سوکت را بچینید، سیم رنگ نارنجی را به ترمینال RS21 و سیم نارنجی - سفید را به RS22 در برد اصلی تابلو فرمان متصل کنید.



تذکر: دقت کنید که فاز S2 باید همفاز با فاز S باشد. در غیر اینصورت تابلو فرمان خطای S->S2-UPS5 را نمایش خواهد داد.

تذکر: ترمینالهای بین UPS و تابلو فرمان را حتما متناظر با یکدیگر متصل نمایید. جابجایی اتصال بین فازها منجر به عدم کارکرد UPS خواهد شد.

تذکر: مطابق با نقشه تابلو فرمان، از کنتاکت چهارم کلید 0/1 جعبه برق، مدار ایمنی را عبور دهید.

پس از اطمینان از اتصالات، تابلو فرمان را روشن کرده و از طریق منوی All Parameters دسته Main Settings را انتخاب نمایید و پارامتر Rescue را بر Enable قرار دهید.

Light Controller : All Parameters / Main Settings / Rescue = Enable

Pico Model : All Parameters / Main Settings / Emergency Rescue = UPS1

فیوز مینیاتوری BAT در UPS را وصل کنید و درب UPS را با پیچ ببندید.