دستورالعمل نصب قفل برقی یوتاب :

۱ . حالت های مختلف قرار گیری قفل برقی بر روی درب و چگونگی تنظیم قفل (مطابق شکل های : ۱ الی ۱۵)

۲ . نصب : پایه نگهدارنده قفل و پایه نگهدارنده زبانه قفل را به چهارچوب جوش داده و آن را تراز نمایید . دقت نمایید فلش های دو قطعه روبروی هم باشند . (مطابق شکل ۸) مطمئن شوید که تمام تلرانس فاصله هایی که در شکل های ۸ و ۹ مشخص شده ، رعایت گردد . قابل ذکر است زبانه چهارچوب در محدوده تلرانس ذکر شده ، نیرو ها را تحمل کرده و کارایی دارد . (تمامی ابعاد به میلی متر می باشد)

همچنین می توانید موقعیت سیلندر خارجی را بین ۵۰ تا ۸۰ میلی متر ، تنظیم نمایید . (مطابق شکل ۵)

۳ . سیم بندی : مطمئن شوید که سیم ها به ترمینال متصل شده و پیچ های ترمینال سفت شده باشند . (مطابق شکل ۱۱)

توجه : اگر به هر دلیلی مجبور به وارد نمودن سیم از جهت مخالف محل قرار گیری بوبین به داخل قفل برقی شوید ، بایستی سیم را به سمت عقب قفل هدایت و به بوبین وصل نموده و اطمینان حاصل نمایید که به هیچ عنوان سیم ، بین بدنه و کاور قفل قرار نگیرد . (مطابق شکل ۱۱)

(توجه شود که این قفل ۱۲V-AC بوده و جابجا بستن سیم ، تأثیری در عملکرد قفل نخواهد داشت)

۴ . نصب کاور قفل برقی : جهت نصب کاور ، ابتدا آن را به صورت زاویه دار از قسمت عقب قفل بر روی بدنه اصلی قرار داده و اطمینان حاصل نمایید تا پس از قرار گیری کامل کاور بر روی بدنه ، کاور بدون حرکت و ثابت باشد و سپس مهره های مربوطه را با آچار آلن محکم نمایید . (مطابق شکل ۱۲)

حالت های باز شدن قفل برقی : A) باز شدن به وسیله کلید B) باز شدن به وسیله شستی قفل C) باز شدن به وسیله برق ۱۲V-AC .

قابلیت های قفل برقی یوتاب :

۱ - از کار انداختن شستی قفل برقی : در این حالت شستی قفل غیر فعال می گردد . تنها می توان از طریق ۲ حالت (کلید و برق ۱۲V-AC) قفل را باز نمود . بدون فشار دادن شستی قفل ، کلید را درون مغزی داخلی قرار داده و در جهت گردش عقربه های ساعت بچرخانید تا شستی غیر فعال گردد . (جهت فعال سازی مجدد شستی ، کلید را در جهت خلاف گردش عقربه های ساعت بچرخانید .)

۲ - وضعیت قفل در حالت همواره باز : در این حالت شستی قفل را فشار دهید و به صورت همزمان کلید را در مغزی داخلی قرار داده و در جهت گردش عقربه های ساعت بچرخانید . سپس کلید را خارج نمایید . در این وضعیت ، قفل درب همواره باز خواهد ماند . (جهت برگرداندن قفل به حالت اولیه ، فقط کافیست کلید را در مغزی داخلی قرار داده و در جهت خلاف گردش عقربه های ساعت بچرخانید .)

۳ - آماده برای باز کردن : زبانه قفل آزاد می گردد ، اما درب بسته باقی می ماند . در این حالت شما بایستی درب را هل دهید تا باز گردد .

توضیحات :

- درب را ببندید .
- پیچ گوشتی چهارسو باریک (قطر ۴ میلی متر) را در سوراخ شماره ۲ وارد نمایید . (مطابق شکل ۱۳)
- درب را به وسیله کلید و یا شستی قفل باز و سپس زبانه را به صورت دستی بچرخانید . این عملیات با کمی اصطکاک انجام می گردد و در نهایت یک صدای (تیک) شنیده می شود . (مطابق شکل ۱۴)

پیچ گوشتی چهارسو باریک را از سوراخ خارج کنید تا وضعیت قفل به صورت آماده برای باز کردن تغییر یابد .

برای برگرداندن قفل به حالت اولیه ، مطابق دستورالعمل ذیل اقدام نمایید :

۱ - درب را باز کنید .

۲ - پیچ گوشتی چهارسو باریک را در داخل سوراخ ۱ وارد نمایید .

۳ - درب را ببندید .

۴ - پیچ گوشتی چهارسو باریک را از سوراخ خارج نموده تا قفل به حالت اولیه باز گردد .

تعویض مغزی خارجی قفل برقی :

۱ - بدنه اصلی را به صورت نشان داده شده در شکل ۴ باز نمایید .

۲ - دو عدد پیچ مربوط به مغزی را که بر روی صفحه مغزی قرار دارد باز نموده و مغزی را از موقعیت خود بیرون آورید . (مطابق شکل ۶)

۳ - مغزی جدید را در جای خود قرار داده و جای آن را بر روی صفحه مغزی و در شیار مغزی بادامک (مطابق شکل ۶) تنظیم نمایید .

تعویض مغزی داخلی قفل برقی :

۱ - بدنه اصلی قفل را (مطابق شکل ۴) باز کنید .

۲ - ضامن شانه ای را به صورت لولایی از جای خود بلند کنید .

۳ - سه عدد پیچ موجود در پشت بدنه اصلی را باز نمایید .

۴ - مغزی قفل را به آرامی از جای خود خارج نموده و مغزی جدید را در جای خود نصب کنید .

۵ - هنگام بستن دقت نموده تا زبانه شستی در جای خود قرار گرفته باشد .

جایگزین نمودن قفل های جدید با قدیمی :

قفل برقی یوتاب به گونه ای طراحی شده است تا به راحتی جایگزین قفل های قدیمی نصب شده بر روی درب های ورودی گردد . (مطابق شکل ۱۵)

کوتاه نمودن قطعه واسط توپی خارجی قفل برقی : (مطابق شکل ۴)

جهت تنظیم میزان بیرون آمدن توپی خارجی قفل برقی از درب ، می بایست زبانه مغزی و قطعه واسط توپی قفل برقی را به یک میزان کوتاه نمود . (مطابق شکل ۱۰)

دقت نمایید میزان درگیری زبانه مغزی با ضامن قفل خارجی ، حداقل ۳ و حداکثر ۱۰ میلی متر باشد .