

دستورالعمل پنل اضطراری تابلوهای فرمان گیرلس

در مدنرمال، هر سه کلید دو حالته "اضطراری برقی"، "تست گاورنر" و "نجات دستی" باید در وضعیت "0" باشند. از فشردن بی دلیل کلیدهای فشاری نیز خودداری شود.

1 نجات دستی (حرکت دستی اضطراری) : برای انجام حرکت دستی اضطراری (باز کردن ترمز و حرکت دادن موتور بدون برق دار کردن آن) ابتدا مطمئن شوید که آسانسور در حال حرکت نباشد. سپس کلید دو حالته "دستی اضطراری" را در وضعیت "1" قرار دهید. با فشردن همزمان کلیدهای "SB1" و "SB2" ترمز موتور باز شده و با توجه به تفاوت وزن کابین و وزنه تعادل، کابین شروع به حرکت خواهد کرد. این کار تا زمان رسیدن به تراز نزدیکترین طبقه (در جهت حرکت) ادامه خواهد داشت و با دیدن آهنربای تراز طبقه، سیستم غیرفعال خواهد شد. بعد از رسیدن کابین به طبقه، کلید "دستی اضطراری" را در وضعیت "0" قرار دهید.

1-1 جهت مشاهده الزامات سه گانه مد حرکت دستی اضطراری به توضیحات زیر توجه فرمایید:

برد اصلی آليس در مد حرکت دستی در صفحه‌ی اصلی نمایشگر (LCD) خود، سرعت و جهت کابین و همچنین وضعیت تراز طبقه را مشخص می‌کند، این اطلاعات در خط سوم LCD بصورت زیر نمایش داده می‌شود :

Lvl: x Dir: x Sp: 0.00m/s

Lvl: نشاندهنده تراز طبقه می‌باشد که عدد 0 بمنزله وجود کابین مابین طبقات می‌باشد و عدد 1 بمنزله رسیدن کابین به طبقه می‌باشد.
Dir: نشاندهنده جهت حرکت می‌باشد که با فلش ↓ یا ↑ نمایش داده می‌شود .
Sp: سرعت کابین را بر حسب متر بر ثانیه نشان می‌دهد .



اضافه سرعت: در مد حرکت دستی اضطراری در صورتی که به هر دلیلی سرعت آسانسور از حد مجاز تعريف شده در برد اصلی آليس تجاوز کند، برد اصلی ترمز موتور را بسته و از حرکت آسانسور جلوگیری می‌کند.

تراز طبقه: در مد حرکت دستی اضطراری، پس از رسیدن کابین به تراز طبقه برداصلی آليس بصورت اتوماتیک ترمز موتور را بسته و از حرکت آسانسور جلوگیری می‌کند.

۲- حرکت اضطراری برقی: کلید "اضطراری برقی" را در وضعیت "1" قرار دهید. سپس با فشردن همزمان کلید "حرکت" و یکی از کلیدهای "پایین" یا "بالا" در جهت مورد نظر کابین را حرکت دهید .

۱-۱ برای متوقف کردن کابین، در صورتی که کلید "حرکت" را رها کنید، یا همزمان هر دو کلید "حرکت" و جهت را رها کنید، کابین بلا فاصله متوقف می‌شود. این کار ممکن است منجر به شوک شدید در لحظه توقف شود .

۲-۲ برای متوقف کردن کابین، در صورتی که ابتدا کلید جهت ("بالا" یا "پایین") را رها کنید، کابین به آرامی متوقف خواهد شد .

۳-۲ در حین انجام حرکت اضطراری برقی، بخش پسیو مدار ایمنی بصورت اتوماتیک پل می‌شود (مانند زمانی که کابین به سوئیچ حد بالا یا پایین برخورد کرده است). پل دادن مدار ایمنی تنها در حالت اضطراری برقی امکان‌پذیر خواهد بود .

۴-۲ پس از انجام حرکت اضطراری برقی و برای بازگرداندن آسانسور به حالت عادی، کلید دو حالته "اضطراری برقی" را در وضعیت "0" قرار دهید .

دستورالعمل پنل اضطراری تابلوهای فرمان گیرلس

۳ تست گاورنر: برای انجام تست و بازرسی گاورنر برقی کلید دو حالته کلید دار "تست گاورنر" در پنل تعییه شده است. کلید آن را در جای مطمئن نگهداری کنید.

۱-۳ برای تحریک کردن گاورنر، کابین را حرکت داده و سپس کلید سلکتوری "تست گاورنر" را در وضعیت "۱" قرار دهید حرکت دهید. گاورنر درگیر شده و منجر به فعال شدن پاراشوت خواهد شد.

۲-۳ برای آزادسازی گاورنر درگیر شده، کلید سلکتوری "تست گاورنر" را در وضعیت "۲" قرار دهید. با این کارولتاژ لازم برای آزادسازی گاورنر به آن اعمال خواهد شد.

آپشن های پنل:

۴ کنترل روشنایی چاه:

توسط کلید فشاری "روشنایی FWL" میتوان روشنایی چاه را خاموش و روشن کرد. با یک بار فشار دادن کلید، چراغهای چاه روشن می شود. در صورت فشردن مجدد کلید، چراغها خاموش می شوند. این قابلیت برای پنل رویزیون روی کابین نیز امکان پذیر است.

۵ آلام:

در هنگام وقوع خطر با فشردن کلید "آلرم" می توان افراد روی کابین و یا داخل آن (هر جا که بلندگوی آژیر وجود داشته باشد) را نسبت به وقوع شرایط خطرناک آگاه کرد. این قابلیت برای پنل رویزیون روی کابین نیز امکان پذیر است.

