

**دستورالعمل پنل اضطراری تابلو فرمان گیرلس (ARPACK) ADVANCE ALL IN ONE**

در حالت نرمال، هر دو کلید دو حالت " اضطراری برقی " و " اضطراری دستی " باید در وضعیت " 0 " باشند. از فشردن بی دلیل کلیدهای فشاری نیز خودداری شود.

۱. نمایی از تابلو فرمان (APRACK) ADVANCE ALL IN ONE:



۲. اضطراری دستی (حرکت اضطراری دستی): برای انجام حرکت اضطراری دستی ( باز کردن ترمز و حرکت دادن موتور بدون برقرار کردن آن) ابتدا مطمئن شوید که آسانسور در حال حرکت نباشد، سپس کلید دو حالت " اضطراری دستی " را در وضعیت " ۱ " 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.

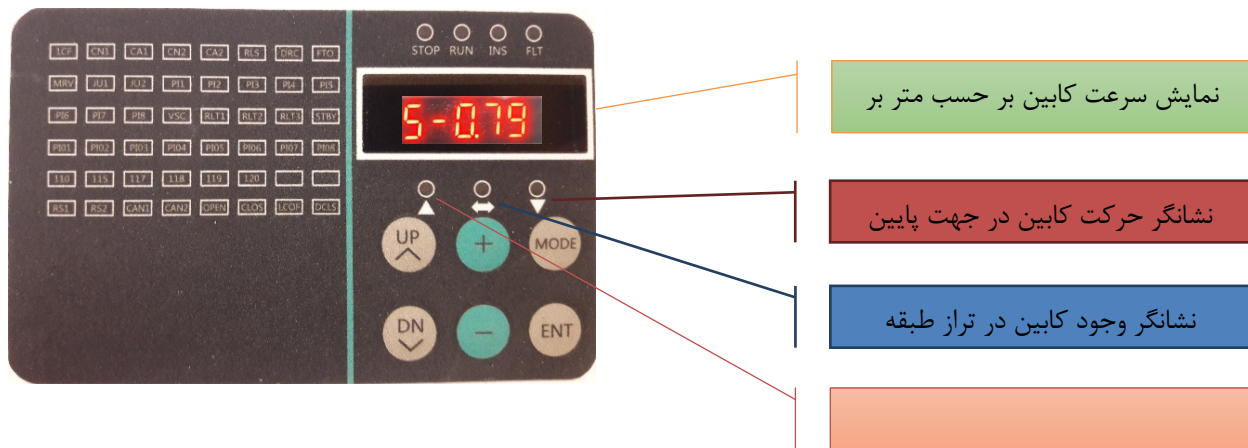
نکته: پس از رسیدن کابین به سطح نزدیکترین طبقه، سیستم ترمز بصورت اتوماتیک بسته و موتور از حرکت می ایستد. با فشردن مجدد کلیدهای "SB1" و "SB2" ترمز مجدداً باز خواهد شد. در این حالت کلید دو حالت " اضطراری دستی " را در وضعیت " 0 " قرار دهید.



## دستورالعمل پنل اضطراری تابلو فرمان گیرلس (ARPACK) ADVANCE ALL IN ONE

### ۲.۱. جهت مشاهده الزامات سه گانه حالت حرکت اضطراری دستی به توضیحات زیر توجه فرمایید:

کنترلر یکپارچه (ARIS (ADVANCE Integrated) در حالت حرکت دستی در صفحه اصلی نمایشگر خود، سرعت و جهت کابین و همچنین وضعیت تراز طبقه را مشخص می کند، این اطلاعات بصورت زیر نمایش داده می شوند. سرعت بر حسب متر بر ثانیه نمایش داده می شود.



جهت حرکت کابین در حالت نجات دستی و وضعیت قرارگیری در تراز طبقه بوسیله سه LED موجود در زیر نمایشگر 7-Seg سیستم یکپارچه نمایش داده می شود.



▼	زمانی که کابین در حال حرکت در جهت پایین باشد، این LED روشن می شود.
↔	زمانی که کابین در تراز طبقه قرار داشته باشد، این LED روشن می شود.
▲	زمانی که کابین در حال حرکت در جهت بالا باشد، این LED روشن می شود.

سرعت حرکت کابین به صورت زیر بر روی نمایشگر 7-seg درایو ( بر حسب m/s ) نمایش داده خواهد شد. اگر کابین در حال حرکت به سمت بالا باشد، سرعت بدون علامت نشان داده می شود و اگر در حال حرکت در جهت پایین باشد با علامت منفی نمایش داده خواهد شد.



#### اضافه سرعت:

در حالت حرکت دستی اضطراری در صورتی که به هر دلیلی سرعت آسانسور از حد مجاز تعریف شده در پارامترهای کنترلر تجاوز کند، کنترلر ترمز موتور را بسته و از حرکت آسانسور جلوگیری می کند.

#### تراز طبقه:

در حالت حرکت دستی اضطراری، پس از رسیدن کابین به سطح همتراز طبقه کنترلر بصورت اتوماتیک ترمز را بسته و از حرکت آسانسور جلوگیری می کند.

### ۳. حرکت اضطراری برقی:

- ۳.۱. برای انجام حرکت اضطراری برقی، کلید "اضطراری برقی" را بروی وضعیت "۱" قرار دهید، سپس با فشردن یکی از کلیدهای "پایین" یا "بالا" در جهت مورد نظر کابین را حرکت دهید. برای متوقف کردن کابین، کلید جهت "بالا" یا "پایین" را رها کنید.
- ۳.۲. در حین انجام حرکت اضطراری برقی، بخش پسیو (Passive) مدار ایمنی بصورت اتوماتیک پل می شود (مانند زمانی که کابین سوئیچ حد بالا یا پایین برخورد کرده است) پل کردن مدار ایمنی تنها در حالت اضطراری برقی امکانپذیر خواهد بود.
- ۳.۳. پس از انجام حرکت اضطراری برقی، برای بازگرداندن آسانسور به حالت عادی، کلید دو حالت "اضطراری برقی" را در وضعیت "۰" قرار دهید.

