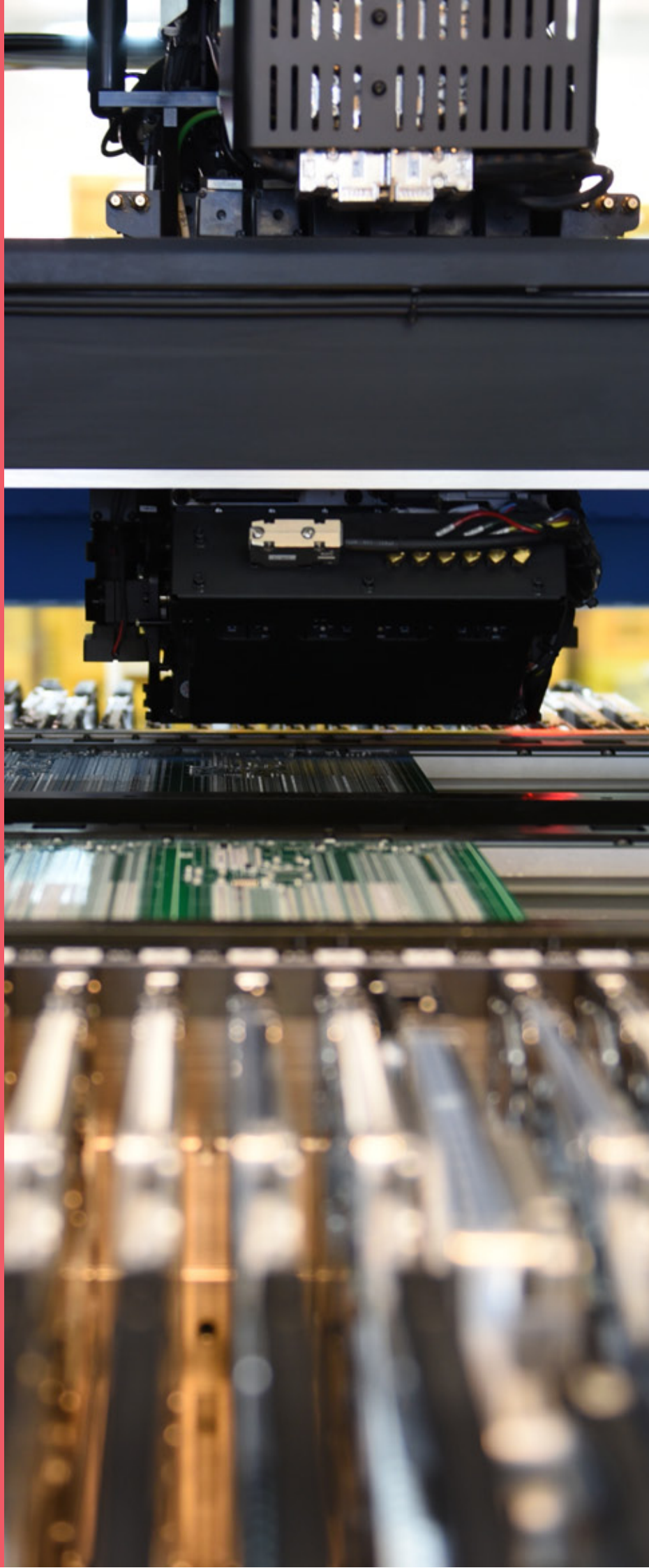
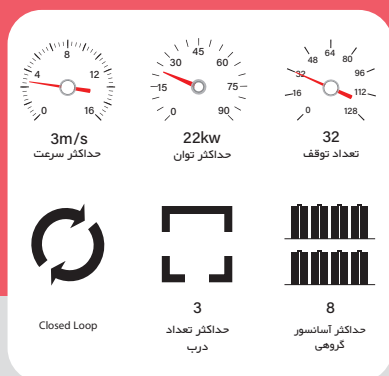


محصولات یکپارچه
تابلو فرمان ها
تابلو فرمان های هیدرولیک





تابلو فرمان آریس ADVANCE Integrated (ARIS)

گیربکس/گیرلس
سیستم یکپارچه درایو و کنترلر
ارائه حرکت شیرجه ای

محصولی با طراحی ترکیبی از کنترلر یکپارچه (Integrated) و سیستم نجات اضطراری در یک پکیج می باشد. این محصول دارای کیفیت حرکتی بسیار مناسب و دوراندازی شیرجه ای بوده و نصب و راه اندازی آسان از جمله برتری های آن به حساب می آید.

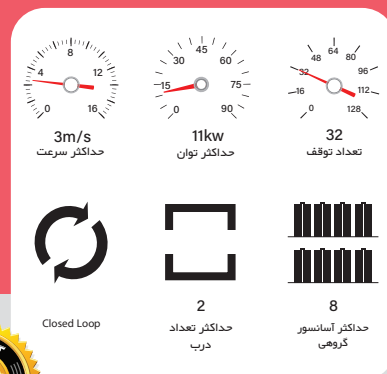
مشخصات

- دارای کنترلر یکپارچه (Integrated) تولید شرکت آریان آسانسور (تلفیق برد اصلی و درایو با یکدیگر)
- دارای حرکت Direct Approach (حرکت شیرجه ای)
- قابلیت سرویس دهی تا 32 طبقه با شستی احضار طبقات به صورت سریال
- قابلیت سرویس دهی تا 16 طبقه با شستی احضار طبقات به صورت پارالل
- قابلیت استفاده تا سرعت 3m/s
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای 8 آسانسور
- سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابل استفاده به صورت سه فاز و تک فاز (محصول سفارشی)
- دارای قابلیت عملکرد به صورت نرمال، از 100 تا 400 استارت (با حداکثر سرعت 1m/s) در مواقع بروز خاموشی (محصول سفارشی)
- قابلیت استفاده از سیستم فول سریال برای شستی احضار و نمراتور طبقات و کابین به جای سیم کشی پارالل و در نتیجه کاهش خرابی و حجم سیم کشی در این بخش (محصول سفارشی)
- قابلیت استفاده از سیستم IOT در این محصول به منظور کنترل و مانیتور از راه دور
- سرویس دهی در مود کنترلی Closed Loop و بر پایه اطلاعات به دست آمده از فرایند آموزش چاه آسانسور (Shaft Learning).
- مناسب برای آسانسورهای گیربکسی و گیرلس
- قابلیت تنظیم پارامترها از طریق تلفن همراه
- پشتیبانی از مد آتش نشان و VIP
- دارای الگوریتم هوشمند پارک آسانسور، بر اساس تعداد تردد در طبقات
- قابلیت باز کردن زودهنگام درب قبل از تراز طبقه (ADO)
- قابلیت همسطح سازی مجدد کابین با درب باز (Re-Leveling)
- پشتیبانی از انواع انکودر: HTL 12-30VDC, EnDat, SinCos
- قابل استفاده در ساختمان های دارای طبقات با فواصل متفاوت
- سیستم اتوماتیک تیون موتور (با بار، بدون بار)
- کنترل موقعیت کابین از طریق انکودر موتور
- قابلیت تحریک و آزادسازی گاورنر (محصول MRL)
- مجهز به تابع Anti-Rollback
- جبران خودکار گشتاور در هنگام استارت، بدون نیاز به سنسور وزن
- دارای Handheld قدرتمند DMV جهت انجام تنظیمات آسانسور
- دارای 8 ورودی و 8 خروجی برنامه پذیر
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1
- پنل DMV تابلو فرمان ARIS
- ماژول DMV جهت دسترسی به پارامترها و همچنین مانیتور وضعیت های مختلف کاربرد دارد
- قابلیت ذخیره 100 خطا با وضعیت ورودی و خروجی ها و زمان و طبقه رخداد خطا
- مانیتورینگ و تست انکودر
- مشاهده موقعیت دقیق کابین
- امکان مشاهده تمامی سیگنال ها، از جمله تابلو فرمان و کارکدک
- انجام Shaft Learning و Auto-Tune
- کاهش زمان راه اندازی تابلو به وسیله قابلیت Quick Installation
- دارای قابلیت ایجاد Backup بر روی حافظه USB
- مزایای ویژگی استپ شیرجه ای و Shaft Learning فرمان ARIS
- کاهش زمان حرکت بین طبقه مبدا و مقصد با حذف زمان پیاده روی
- محاسبه اتوماتیک میزان سرعت و نقطه دوراندازی با توجه به فاصله طبقه مبدا و مقصد
- عدم نیاز به انجام تنظیمات اضافه برای طبقات با فواصل کوتاه یا آسانسورهای با سرعت بالا



تابلو فرمان آرپک ADVANCE All in One (ARPACK)

گیربکس/گیرلس
سیستم Compact
ارائه حرکت شیرجه ای

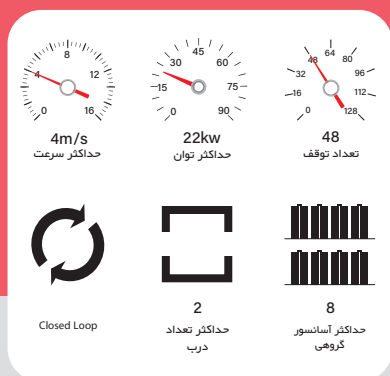


محصولی Compact با طراحی ترکیبی از کنترلر یکپارچه (Integrated) و سیستم نجات اضطراری در یک پکیج می باشد. این محصول دارای کیفیت حرکتی بسیار مناسب و دوراندازی شیرجه ای بوده و نصب و راه اندازی آسان از جمله برتری های آن به حساب می آید.

مشخصات

- دارای کنترلر یکپارچه (Integrated) تولید شرکت آریان آسانسور (تلفیق برد اصلی و درایو با یکدیگر)
- دارای حرکت Direct Approach (حرکت شیرجه ای)
- استفاده از درایو در بازه توانی 7.5KW تا 11KW برای این محصول
- قابلیت سرویس دهی تا 32 طبقه با شستی احضار طبقات به صورت سریال
- قابلیت سرویس دهی تا 16 طبقه با شستی احضار طبقات به صورت پارالل
- قابلیت استفاده تا سرعت 3m/s
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای 8 آسانسور
- سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت استفاده از سیستم فول سریال برای شستی احضار و نمراتور طبقات و کابین به جای سیم کشی پارالل و در نتیجه کاهش خرابی و حجم سیم کشی در این بخش (محصول سفارشی)
- قابلیت استفاده از سیستم IOT در این محصول، به منظور کنترل و مانیتور از راه دور
- سرویس دهی در مد کنترلی Closed Loop و بر پایه اطلاعات به دست آمده از فرآیند آموزش چاه آسانسور (Shaft Learning).
- مناسب برای آسانسورهای گیربکسی و گیرلس
- قابلیت تنظیم پارامترها از طریق تلفن همراه
- پشتیبانی از مد آتش نشان و VIP
- دارای الگوریتم هوشمند پارک آسانسور، بر اساس تعداد تردد در طبقات
- قابلیت باز کردن زودهنگام درب قبل از تراز طبقه (ADO)
- قابلیت همسطح سازی مجدد کابین با درب باز (Re-Leveling)
- پشتیبانی از انواع انکودر: HTL 12-30VDC, EnDat, SinCos
- قابل استفاده در ساختمان های دارای طبقات با فواصل متفاوت
- سیستم اتوماتیک تیون موتور (با بار، بدون بار)
- کنترل موقعیت کابین از طریق انکودر موتور
- مجهز به تابع Anti-Rollback
- جبران خودکار گشتاور در هنگام استارت، بدون نیاز به سنسور وزن
- دارای Handheld قدرتمند DMV جهت انجام تنظیمات آسانسور
- دارای 8 ورودی و 8 خروجی برنامه پذیر
- منطبق با استاندارد ملی 1-6303
- پنل DMV تابلو فرمان ARPACK
- ماژول DMV جهت دسترسی به پارامترها و همچنین مانیتور وضعیت های مختلف کاربرد دارد
- قابلیت ذخیره 100 خطا با وضعیت ورودی و خروجی ها و زمان و طبقه رخداد خطا
- مانیتورینگ و تست انکودر
- مشاهده موقعیت دقیق کابین
- امکان مشاهده تمامی سیگنال ها، از جمله تابلو فرمان و کارکدک
- انجام Auto-Tune و Shaft Learning
- کاهش زمان راه اندازی تابلو بوسیله قابلیت Quick Installation
- دارای قابلیت ایجاد Backup بر روی حافظه USB
- مزایای ویژگی استپ شیرجه ای و Shaft Learning
- کاهش زمان حرکت بین طبقه مبدا و مقصد، با حذف زمان پیاده روی
- محاسبه اتوماتیک میزان سرعت و نقطه دوراندازی با توجه به فاصله طبقه مبدا و مقصد
- عدم نیاز به انجام تنظیمات اضافه برای طبقات با فواصل کوتاه یا آسانسورهای با سرعت بالا





تابلو فرمان آی لیفت Hpmont All in One (iLift)

گیربکس/گیرلس
ارائه حرکت شیرجه‌ای
مجهز به سیستم کنترلر یکپارچه MT70
کنترل و مانیتور از طریق تلفن همراه

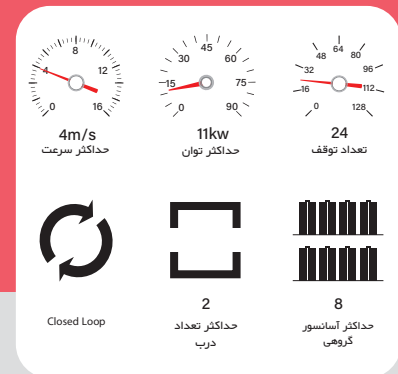
تابلو فرمان آی لیفت در میان محصولات Integrated شرکت آریان آسانسور قرار دارد. بدین معنی که یک برد اصلی و درایو در یک پکیج با هم تلفیق شده اند. این کار منجر به هوشمندتر شدن سیستم کنترل می گردد. ماژول MT70 ساخت شرکت Hpmont چین است. کیفیت کنترلر موتور و منحنی حرکت این سیستم مثال زدنی است. این محصول در زمره محصولات Integrated اقتصادی است و در بازه قیمتی متوسط سبد فروش آریان آسانسور قرار دارد.

مشخصات

- مبتنی بر کنترلر یکپارچه MT70 شرکت Hpmont
- قابلیت سرویس دهی تا ۴۸ طبقه و سرعت ۴ متر بر ثانیه
- ارائه ی حرکت Direct Approach با دقت بالا (حرکت شیرجه‌ای)
- تیون موتورهای سنکرون و آسنکرون با بار
- تعیین دقیق فاصله بین طبقات به کمک حرکت یادگیری شفت
- قابلیت تنظیم دقت ایست از موتورخانه و یا کابین
- جبران خودکار گشتاور برای شروع حرکت بدون شوک بدون نیاز به سنسور وزن
- کنترل وضعیت سیستم و خطایابی از درون کابین به کمک پنل تنظیمات
- انعطاف در تعریف نوع و منطق عملکرد ورودی ها و خروجی های کنترلر اصلی و کارکدک
- ساختار کاملاً سریال برای ارتباط با کابین و شستی های احضار طبقات بر اساس پروتکل های CANbus و MODbus
- جابجایی خودکار کابین با سرعت ایمن به تراز طبقه در صورت توقف بین طبقات
- عملکرد خودکار در مد آتش نشانی و قابلیت هدایت توسط آتش نشان
- قابلیت باز کردن زود هنگام درب قبل از تراز طبقه (ADO)
- قابلیت همتراز سازی مجدد کابین با درب باز
- قابلیت دابلکس تنها از طریق اتصال پورت CAN
- قابلیت کار به صورت گروهی تا ۸ آسانسور از طریق کنترلر گروهی
- امکان تعریف ویژگی های عملکردی بصورت جداگانه برای درب های اصلی و دوم
- قابلیت تنظیم پارامترها از طریق تلفن همراه و به کمک ماژول بلوتوث

تابلو فرمان بلولایت BlueLight

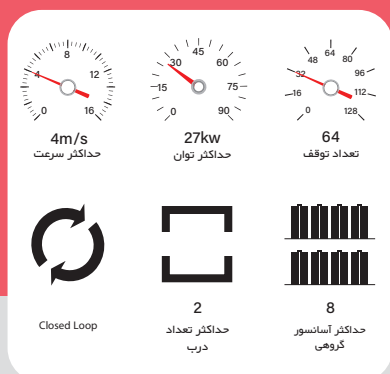
گیرلس
پکیج اقتصادی با کیفیت مناسب
ارائه حرکت شیرجه ای
تطابق کامل با موتور بلولایت



این محصول مجهز به کنترلر Integrated می باشد. شرکت بلولایت یکی از پیشرو ترین و اولین سازندگان سیستم کنترلی کامل آسانسور در چین است. کیفیت بالا و قابلیت های زیاد این محصول به همراه قیمت بسیار مناسب، آن را به یک گزینه عالی اقتصادی برای آسانسورهای گیرلس بدل کرده است. توصیه می شود تابلو فرمان و موتور بلولایت به صورت پکیج راه اندازی گردد.

مشخصات

- استفاده از ۲۴ رشته تراول کابل برای راه اندازی تابلو فرمان
- مبتنی بر کنترلر یکپارچه BL6 شرکت BlueLight
- مناسب برای آسانسورهای گیرلس
- قابل استفاده تا ۲۴ توقف
- قابل استفاده تا سرعت ۴ متر بر ثانیه
- تطابق کامل بین موتور و درایو در صورت استفاده به صورت پکیج
- تیون موتورهای سنکرون با بار
- ارائه حرکت Direct Approach با دقت بالا (حرکت شیرجه ای)
- تعیین فاصله دقیق بین طبقات به کمک حرکت یادگیری شفت
- جبران خودکار گشتاور برای شروع حرکت بدون شوک و بدون نیاز به سنسور وزن
- جابجایی خودکار کابین با سرعت ایمن به تراز طبقه در صورت توقف بین طبقات
- عملکرد خودکار در مود آتش نشانی و قابلیت هدایت توسط آتش نشان
- پشتیبانی از درب تمام اتوماتیک، نیمه اتوماتیک و ساده
- پشتیبانی از سیستم نجات اضطراری مبتنی بر UPS
- پشتیبانی از کنترل گروهی تا ۸ دستگاه آسانسور
- کیفیت و قیمت مناسب



تابلو فرمان آرکل Arkel

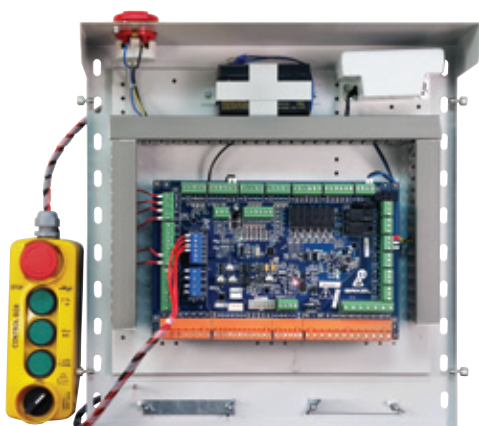
گیربکس/گیرلس
مجهز به سیستم یکپارچه ARCODE
ارائه حرکت شیرجه‌ای
سیستم یکپارچه ساخت کشور ترکیه



یکی از محصولات Integrated شرکت آریان آسانسور تابلو فرمان Arkel می باشد این محصول در مدت زمان کوتاهی توانسته است بازار بسیار خوبی در ایران و سایر کشورهای منطقه کسب کند. کیفیت حرکتی عالی و تنظیمات آسان از ویژگی‌های اصلی این محصول است و تابلو فرمان Arkel در زمره محصولات گران قیمت شرکت آریان آسانسور است.

مشخصات

- سیستم یکپارچه کنترلر و درایو محصول شرکت آرکل ترکیه
- مناسب برای آسانسورهای گیربکسی و گیرلس
- کنترل سیستم به صورت Closed Loop
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای ۸ آسانسور
- قابلیت راه اندازی تا ۶۴ طبقه
- قابلیت استفاده برای آسانسورها تا سرعت ۴ متر بر ثانیه
- دارای سیستم نجات اضطراری UPS
- قابلیت هم سطح سازی مجدد (Releveling) و باز نمودن زود هنگام درب (ADO)
- دارای پنل قدرتمند AREM جهت انجام تنظیمات از هر نقطه سیستم
- دارای فیلترهای داخلی EMI و RF برای حذف نویز
- قابلیت انجام تست های استاندارد مانند ترکشن و پاراشوت
- قابلیت آزادسازی گاورنر
- قابلیت عملیاتی بودن آسانسور در زمان قطع برق (تعداد استارت متناسب با ظرفیت باتری‌ها)
- ارائه حرکت Direct Approach با دقت بالا (حرکت شیرجه‌ای)



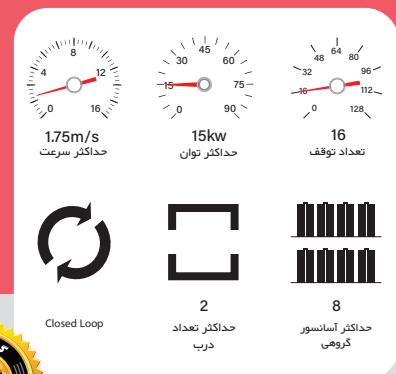
پنل AREM تابلو فرمان آرکل

- قابلیت ذخیره پارامترها و خطاها بر روی کارت حافظه
- امکان دسترسی و انجام تنظیمات از هر نقطه آسانسور (روی کابین، داخل کابین و طبقات)
- مشاهده و تغییر منحنی حرکت
- مانیتورینگ و تست انکودر
- امکان شستی دهی
- مشاهده موقعیت دقیق کابین
- مشاهده تمام سیگنال‌ها و وضعیت ورودی و خروجی‌های سیستم
- انجام Auto-Tune و Learn



تابلو فرمان آرکیوب ARCUBE

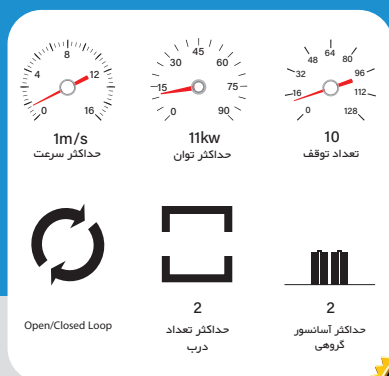
گیربکس / گیرلس
کیفیت و قیمت مناسب
ساخت کشور ترکیه



تابلو فرمان آرکیوب محصولی Compact از شرکت Arkel ترکیه می باشد. این تابلو فرمان طرحی ترکیبی از درایو VVVF، برد کنترلی و سیستم نجات اضطراری در یک پکیج با کیفیت و قیمت مناسب است.

مشخصات

- سیستم Compact ساخت شرکت Arkel ترکیه
- قابلیت سرویس دهی تا ۱۶ طبقه
- قابلیت کنترل موتور بصورت Closed Loop
- مناسب برای آسانسورهای گیرلس دارای موتورخانه و آسانسورهای گیربکس
- امکان کنترل آسانسور تا سرعت ۱.۷۵ متر بر ثانیه
- ارائه ی حرکت Direct Approach با دقت بالا (حرکت شیرجه ای)
- قابلیت سرویس دهی با پنل احضار پارالل و یا سریال CANbus
- پشتیبانی از انواع انکودر: HTL 12-30VDC, EnDat, SinCos
- سیستم اتوماتیک تیون موتور (با بار، بدون بار)
- جبران خودکار گشتاور در هنگام استارت، بدون نیاز به سنسور وزن
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی بصورت دوبلکس
- قابلیت همسطح سازی مجدد کابین با درب باز (Re-Leveling)
- کنترل موقعیت کابین از طریق انکودر موتور و یا سنسور دورانداز
- سیستم نجات اضطراری UPS
- مجهز به سیستم Anti Rollback
- عملکرد خودکار در مد آتش و قابلیت هدایت آسانسور توسط آتش نشان
- راه اندازی سریع و آسان
- منطبق با استانداردهای EN81-20 و ISIRI 6303-1



تابلو فرمان اچ پی پلاس HP+

گیربکس

مناسب پروژه‌های اقتصادی با ارتفاع کم
برد اصلی ECO Main S1



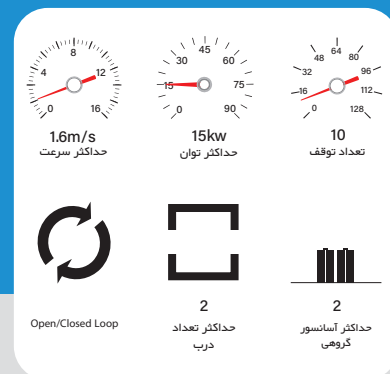
این محصول یکی دیگر از تابلو فرمان های اقتصادی شرکت آریان آسانسور می باشد که با درایو hp+ عرضه می گردد و از کیفیت مناسبی برخوردار است. این محصول بیشتر برای پروژه های با ارتفاع کم که خواهان تابلوفرمان اکونومی هستند پیشنهاد می شود. برد اصلی این تابلو فرمان (ECO Main S1) دارای ویژگی های جدیدی می باشد. در این کنترلر عملکرد کنترل فاز، مدارات تغذیه ترمز و فن توسط برد اصلی انجام می گیرد. این محصول در عین دارا بودن کیفیت بالا، جزء محصولات ارزان در سبد فروش آریان آسانسور است.

مشخصات

- استفاده از ۱۶ رشته تراول برای راه اندازی تابلو فرمان
- قابل استفاده تا ۱۰ توقف
- قابل استفاده برای آسانسورهای کششی
- قابل استفاده فقط برای پروژه های گیربکسی
- قابل استفاده به صورت Open Loop و Closed Loop
- قابل استفاده تا سرعت ۱ متر بر ثانیه
- پشتیبانی از درب تمام اتوماتیک، نیمه اتوماتیک و ساده
- پشتیبانی از سیستم نجات اضطراری مبتنی بر UPS
- پشتیبانی از کنترل گروهی تا دو دستگاه آسانسور
- الزامی بودن استفاده از جعبه رویزیون کارکدک
- پشتیبانی از حداکثر ۱۰ عدد ورودی شستی احضار طبقات
- پشتیبانی از حداکثر ۱۰ عدد ورودی شستی کابین
- ارائه سیم کشی آماده از جعبه رویزیون تا پنل داخل کابین (COP)
- ارائه تابلو فرمان و جعبه رویزیون به صورت پکیج کامل

تابلو فرمان اس بی تی SBT

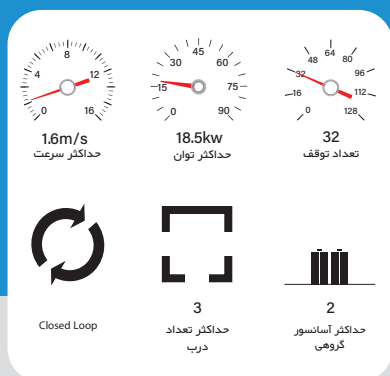
گیربکس
مناسب پروژه‌های اقتصادی با ارتفاع کم
درایو ساخت ایران
برد اصلی ECO Main S1



این محصول یکی دیگر از تابلو فرمان های اقتصادی شرکت آریان آسانسور است. درایو SBT ساخت ایران است و کیفیت مناسبی دارد. این محصول بیشتر برای پروژه های کم ارتفاع که خواهان تابلو فرمان اکونومی هستند پیشنهاد می شود. برد اصلی این تابلو فرمان (ECO Main S1) دارای ویژگی های جدیدی می باشد. در این کنترلر عملکرد کنترل فاز، مدارات تغذیه ترمز و فن توسط برد اصلی انجام می گیرد. این محصول در عین دارا بودن کیفیت بالا، جزء محصولات ارزان در سبد فروش آریان آسانسور است.

مشخصات

- استفاده از ۱۶ رشته تراول برای راه اندازی تابلو فرمان
- ارتباط MODbus بین درایو و برد اصلی تابلو و در نتیجه کاهش بروز خرابی
- قابل استفاده تا ۱۰ توقف
- قابل استفاده برای آسانسورهای کششی
- قابل استفاده فقط برای پروژه های گیربکسی
- قابل استفاده به صورت Open Loop و Closed Loop
- قابل استفاده تا سرعت ۱.۶ متر بر ثانیه
- پشتیبانی از درب تمام اتوماتیک، نیمه اتوماتیک و ساده
- پشتیبانی از سیستم نجات اضطراری مبتنی بر UPS
- پشتیبانی از کنترل گروهی تا دو دستگاه آسانسور
- الزامی بودن استفاده از جعبه رویزیون کارکدک
- پشتیبانی از حداکثر ۱۰ عدد ورودی شستی احضار طبقات
- پشتیبانی از حداکثر ۱۰ عدد ورودی شستی کابین
- ارائه سیم کشی آماده از جعبه رویزیون تا پنل داخل کابین (COP)
- ارائه تابلو فرمان و جعبه رویزیون به صورت پکیج کامل



تابلو فرمان اچ پی مونت Hpmont

گیربکس/گیرلس
کیفیت و قیمت مناسب
درایو ساخت کشور چین
برد اصلی Ec-Alis

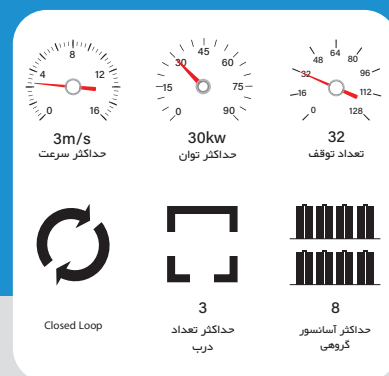
این محصول در زمره محصولات اکونومی آریان آسانسور قرار دارد و برای انواع آسانسورهای گیربکس و گیرلس مجهز به انکودر قابل استفاده است. درایو Hpmont ساخت کشور چین است. کیفیت مناسب و سابقه چندین ساله‌ی آن خیال مشتریان را بابت تضمین عملکرد این محصول آسوده می‌کند.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- مجهز به درایو Hpmont مناسب برای انواع آسانسورهای گیرلس و گیربکس
- راه‌اندازی به صورت Closed Loop
- قابلیت استفاده برای آسانسورهای تا سرعت ۱.۶ متر بر ثانیه
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته ARM 32bit از خانواده M3 Cortex
- حفاظت خروجی‌ها در برابر اتصال به بدنه و ۲۴ ولت
- قابلیت نمایش وضعیت درب‌های ۲ و ۳ در انتخاب شستی
- قابلیت اتصال به شستی‌های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا سه درب
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درصد ارتباط سالم در آسانسورهای دوپلکس روی LCD آسانسور Master
- قابلیت مانیتور سیگنال‌های برد کارکدک روی LCD برد اصلی
- قابلیت تعریف آتش و مد آتش نشان
- مانیتور وضعیت سنسور دورانداز
- قابلیت تعریف پارک با جدول زمان‌بندی
- مطابق با الزامات استاندارد ISIRI 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب

تابلو فرمان یاسکاوا Yaskawa

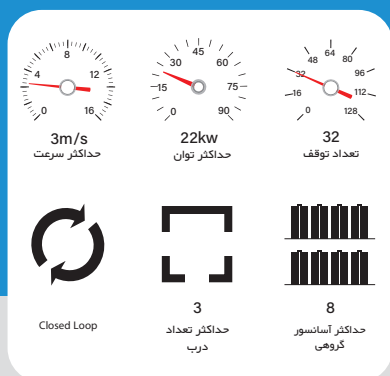
گیربکس/گیرلس
کیفیت بالا
درایو طراحی کشور ژاپن
برد اصلی Alis



درایو L1000 شرکت یاسکاوا پرفروش ترین درایو آسانسوری در سطح جهان است. طراحی این درایو توسط شرکت یاسکاوا ژاپن انجام شده است. درایوهای یاسکاوا موجود در بازار ایران تماماً ساخت کشور چین هستند. کیفیت و ویژگی‌های این درایو در طول سال‌ها اثبات شده است. این درایو غالباً به عنوان مرجع برای ساخت درایوهای دیگر می‌باشد. این محصول با نام تابلو صبا در شرکت آریان آسانسور ارائه می‌شود. تابلوفرمان صبا قابل استفاده برای انواع آسانسورها و بهترین گزینه برای موتورهای قدیمی است. این محصول در زمره محصولات با قیمت متوسط در سبد فروش آریان آسانسور است.

مشخصات

- کنترلر Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- درایو با تکنولوژی شرکت یاسکاوا ژاپن
- مناسب برای انواع آسانسورهای گیرلس و گیربکس
- قابلیت راه اندازی تا ۳۲ طبقه
- کنترل سیستم به صورت Closed Loop
- قابل استفاده برای آسانسورهای تا سرعت ۳ متر بر ثانیه
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته ARM 32bit از خانواده Cortex M3
- حفاظت خروجی‌ها در برابر اتصال به بدنه و ۲۴ ولت
- قابلیت نمایش وضعیت درب‌های ۲ و ۳ در انتخاب شستی
- قابلیت اتصال به شستی‌های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا سه درب
- قابلیت تعریف مد Attendant Operator
- مجهز به سیستم نجات اضطراری هوشمند بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درصد ارتباط سالم در آسانسورهای دبلکس روی LCD آسانسور Master
- قابلیت مانیتور سیگنال‌های برد کارکدک روی LCD برد اصلی
- قابلیت تعریف مد آتش نشان
- مانیتور وضعیت تمامی سنسورها
- قابلیت تعریف پارک با جدول زمانبندی
- مطابق با الزامات استاندارد ISIRI 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب



تابلو فرمان جفران Gefran

گیربکس/گیرلس
کیفیت بالا
درایو ساخت کشور ایتالیا
برد اصلی Alis

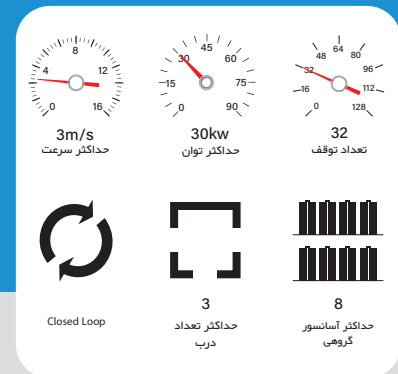
درایو این تابلو فرمان ساخت شرکت جفران ایتالیا است. درایو جفران کیفیت ساخت بالایی دارد و برای انواع موتورهای گیرلس و گیربکس مجهز به انکودر قابل استفاده می باشد. این محصول در رنج توانی گسترده ای موجود است که به واسطه استفاده از درایو جفران و برد Alis در زمره محصولات رده بالای آریان آسانسور قرار می گیرد.

مشخصات

- کنترلر Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- مجهز به درایو جفران ساخت کشور ایتالیا
- مناسب برای انواع آسانسورهای گیرلس و گیربکس
- قابلیت راه اندازی تا ۳۲ طبقه
- کنترل سیستم به صورت Closed Loop
- قابل استفاده برای آسانسورهای تا سرعت ۳ متر بر ثانیه
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته 32bit ARM از خانواده Cortex M3
- حفاظت خروجی ها در برابر اتصال به بدنه و ۲۴ ولت
- قابلیت نمایش وضعیت درپ های ۲ و ۳ در انتخاب شستی
- قابلیت اتصال به شستی های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا سه درپ
- قابلیت تعریف مد Attendant Operator
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درصد ارتباط سالم در آسانسورهای دبلکس روی LCD آسانسور Master
- قابلیت مانیتور سیگنال های برد کارکدک روی LCD برد اصلی
- قابلیت تعریف مد آتش نشان
- مانیتور وضعیت تمامی سنسورها
- قابلیت تعریف پارک با جدول زمان بندی
- مطابق با الزامات استاندارد ISI 16303-1
- قیمت و کیفیت مناسب

تابلو فرمان زیلاگ ZIEHL-ABEGG

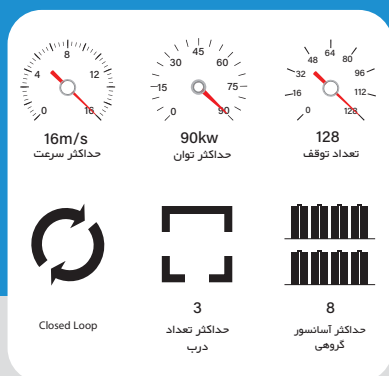
گیربکس / گیرلس
مناسب پروژه‌های خاص
درایو ساخت کشور آلمان
برد اصلی Alis



یکی از بهترین و با کیفیت ترین درایوهای حال حاضر جهان درایوهای ساخت شرکت زیلاگ آلمان است. اگر معیار دسترس بودن و قابلیت‌های کنترل را نیز در نظر بگیریم بی شک این درایو بهترین گزینه برای پروژه‌های سطح بالا است. در تابلو فرمان زیلاگ از برد اصلی Alis استفاده می‌شود که آن را برای هر نوع آسانسور مناسب می‌سازد.

مشخصات

- کنترلر Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- مجهز به درایو زیلاگ ساخت کشور آلمان
- مناسب برای انواع آسانسورهای گیرلس و گیربکس
- قابلیت راه اندازی تا 32 طبقه
- کنترل سیستم بصورت Closed Loop
- قابل استفاده برای آسانسورهای تا سرعت 3 متر بر ثانیه
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته 32bit ARM از خانواده Cortex M3
- حفاظت خروجی‌ها در برابر اتصال به بدنه و 24 ولت
- قابلیت نمایش وضعیت درب های 2 و 3 در انتخاب شستی
- قابلیت اتصال به شستی‌های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا سه درب
- قابلیت تعریف مد Attendant Operator
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درصد ارتباط سالم در آسانسورهای دبلکس روی LCD آسانسور Master
- قابلیت مانیتور سیگنال‌های برد کارکدک روی LCD برد اصلی
- قابلیت تعریف مد آتش نشان
- مانیتور وضعیت تمامی سنسورها
- قابلیت تعریف پارک با جدول زمان‌بندی
- مطابق با الزامات استاندارد ISIRI 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب



تابلو فرمان اشتارک STARK

مدرن ترین پکیج الکتریکیال کشور
درايو زيلاگ - جفران
برد اصلي bp408 شرکت بنکه آلمان
CANopen lift - CiA® 417
دارای آپشن های مختلف و به روز

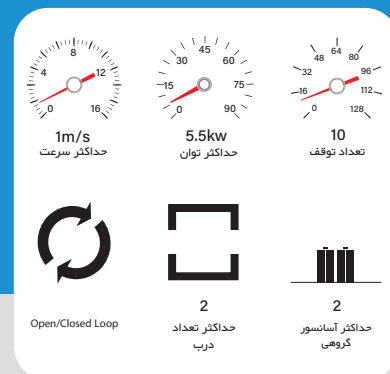
این پکیج یکی از به روزترین، با کیفیت ترین و کامل ترین پکیج های الکتریکیال آسانسور نه تنها در ایران بلکه در سطح جهان است. این پکیج که بر مبنای ارتباط CANopen Lift طراحی شده است شامل تابلو فرمان و سایر تجهیزات مرتبط مانند نمایشگرها، سنسور وزن، درايو سردرب و ... می باشد.

مشخصات

- مجهز به برد bp408 جدیدترین محصول شرکت Böhne & Partner آلمان
- قابلیت ارائه همراه با درايو های جفران و Ziehl-Abegg شرکت Zadyn Pro
- بهره گیری از پروتکل CANopen lift - CiA® 417
- دارای سیستم شناسایی چاه مستقل مغناطیسی با استفاده از محصول Limax شرکت ELGO آلمان
- مناسب برای انواع آسانسورهای کششی و هیدرولیک
- قابلیت راه اندازی تا 128 توقف
- قابل استفاده برای آسانسورهای تا سرعت 16 متر بر ثانیه
- قابلیت کنترل گروهي تا 8 دستگاه
- قابلیت انتخاب شستی تا 3 درب کابین
- عدم نیاز به نصب سنسور و میکرو سویچ های داخل چاه
- قابلیت اتصال به اینترنت و مانیتورینگ از راه دور
- قابلیت اتصال به شبکه BMS ساختمان
- قابلیت کنترل و خطایابی از راه دور از طریق ارتباط LAN , Bluetooth , Wifi
- منحنی حرکت بهینه با توجه به وزن نفرات
- نجات اضطراری بدون وقفه
- همراه با انواع نمراتور، درايو سردرب، سنسور وزن مجهز به ارتباط CANopen lift
- مطابق با آخرین ویرایش استاندارد اروپا
- تیم تخصصی فروش و پشتیبانی

تابلو فرمان های تک فاز گیرلس

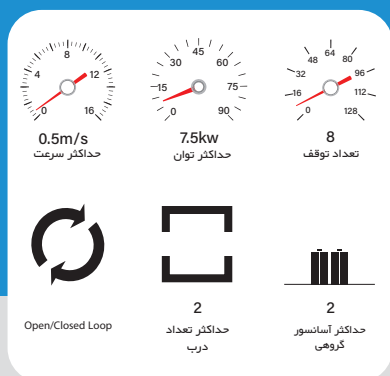
گیرلس
قابلیت کار با موتورهای ۳ فاز گیرلس
قابلیت کار با برق شهری
قیمت و کیفیت مناسب
برد اصلی Ec-Alis



تابلو فرمان های تک فاز قابلیت کار با برق تک فاز شبکه را دارند. این محصول مناسب راه اندازی با موتور های گیرلس می باشد.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- قابلیت کار با برق ۲۲۰ ولت شهری و عدم نیاز به برق سه فاز
- قابل ارائه با انواع درایوهای Hpmont و ADVANCE
- قابل استفاده برای انواع موتورهای سه فاز گیرلس (بدون محدودیت برند)
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- مناسب برای آسانسورهای کششی تا سرعت ۱ متر بر ثانیه
- دارای کنترلر بسیار قدرتمند ARM از خانواده Cortex M3
- قابلیت راه اندازی تا ۱ طبقه
- مطابق با الزامات استاندارد ISIRI 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب



تابلو فرمان های تک فاز گیربکسی

گیربکس

Open Loop/Closed Loop

مناسب برای مناطق بدون برق سه فاز
مناسب برای پروژه های اقتصادی

این محصول برای پروژه هایی با ارتفاع کم که امکان دسترسی به برق سه فاز را ندارند، مناسب است. چندین مدل درایو، با طراحی خاص تابلو فرمان برای این منظور قابل استفاده است. آسانسورهای Villa و Home lift از جمله پروژه هایی هستند که با این محصول دیگر نیازی به برق سه فاز ندارند. به علت محدودیت های کنتور برق تک فاز ساختمان، توان این تابلو فرمان به آمپر کنتور برق تک فاز ساختمان، محدود می شود. سرعت حرکت آسانسور نیز به علت همین محدودیت ها کمتر از سرعت نامی و در حدود نصف آن خواهد بود.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- قابل ارائه با انواع درایوهای Hpmont ، Arco و SBT
- مناسب برای آسانسورهای کششی تا سرعت ۰.۵ متر بر ثانیه
- قابلیت راه اندازی تا ۸ طبقه
- قابلیت راه اندازی به صورت Open Loop و Closed Loop
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- مطابق با الزامات استاندارد ISIRI 6303-1
- قابلیت ذخیره خطا با وضعیت ورودی و خروجی ها و زمان رخداد خطا
- دارای کنترلر بسیار قدرتمند ARM از خانواده Cortex M3
- قیمت و کیفیت مناسب

تابلو فرمان بدون موتور خانه MRL

گیرلس
مناسب فضاهای کم
قابل ارائه با انواع درایوهای گیرلس
بهینه سازی مصرف انرژی



تابلو فرمان MRL به منظور استفاده در پروژه های گیرلس که فضای کافی برای نصب تابلو فرمان وجود ندارد یا امکان رویت موتور از محل نصب تابلو، میسر نیست، طراحی شده است. تمام الزامات استاندارد در این محصول رعایت شده است. تابلوهای MRL دارای عرض کمتری نسبت به تابلوهای معمولی هستند.

مشخصات

- مطابق با آخرین الزامات استاندارد ملی
- ابعاد کوچک
- کیفیت ساخت بالا
- قابل ارائه با انواع درایوهای گیرلس
- قابل ارائه برای انواع موتورها



تابلو فرمان مجهز به جعبه IP

گیربکس/گیرلس
مناسب شرایط محیطی مختلف
کیفیت بالا
مجهز به فن دارای IP

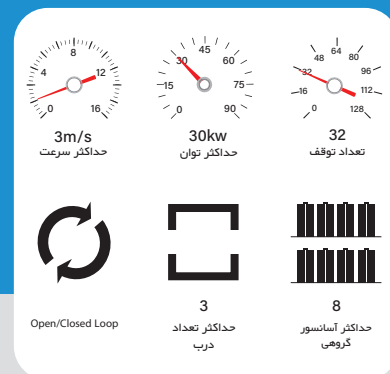
در پروژه‌هایی مانند آسانسورهای کارخانجات صنعتی، نیروگاه‌ها و ... با شرایط محیطی ویژه (مانند وجود گرد و غبار شدید، دمای بالا، رطوبت زیاد، وجود مواد شیمیایی و گازهای سمی)، باید از تابلوفرمان در مقابل عوامل مخرب ذکر شده محافظت شود. در چنین شرایطی جعبه‌های IP با درجه حفاظت متناسب با پروژه، برای تابلو فرمان در نظر گرفته می‌شود.

مشخصات

- مناسب برای شرایط محیطی ویژه
- جعبه‌ها با درجه‌های مختلف IP متناسب با شرایط پروژه
- کیفیت بالا
- مجهز به فن دارای IP

تابلو فرمان فول سریال Full Serial

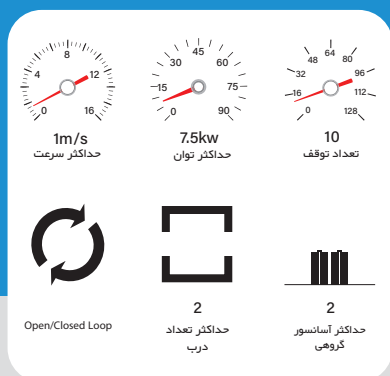
گیربکس/گیرلس/هیدرولیک
نصب سریع، ایمن و آسان
امکان ارائه با انواع نمایشگر طبقات
امکان ارائه با انواع درایوها



در این تابلو فرمان تمامی ارتباطات با بردهای جانبی از جمله شستی های احضار و کابین، کاملاً سریال می باشد. در این طرح از انواع مختلف نمایشگر طبقات به همراه مدل های متنوع پنل طبقات ارائه می شود؛ همچنین برای سهولت در امر سیم کشی و کاهش خطاهای نصب، شرکت آریان آسانسور اقدام به ارائه سیم کشی آماده سوکت شده، برای سیم کشی چاه و کابین کرده است.

مشخصات

- سیستم فول سریال CANbus محصول آریان آسانسور
- امکان ارائه با انواع درایوها در توان های مختلف
- قابلیت سرویس دهی تا ۳۲ طبقه و سرعت ۳ متر بر ثانیه
- مناسب برای آسانسورهای گیرلس، گیربکس، هیدرولیک
- نصب سریع، ایمن و آسان با استفاده از شبکه تمام
- سریال:
 - ارائه درختچه‌ی سیم کشی آماده استاندارد سوکت متفاوت
 - جهت ارتباطات نمایشگرهای احضار
 - ارائه جانکشن های استاندارد برای اتصالات چاه
 - ارائه سیم کشی آماده جعبه رویزیون تا پنل داخل
 - کابین با سوکت استاندارد
 - ساده سازی سیم های ارتباطی پنل داخل کابین با
 - جعبه رویزیون با استفاده از ارتباط سریال
 - امکان ارائه پنل های طبقات در طرح ها و مدل های مختلف
 - امکان ارائه با انواع نمایشگر طبقات:
 - لاتیس
 - ریزشی
 - سون سگمنت
- آموزش هوشمند نمایشگرهای طبقات
- قابلیت تنظیم پارامترها از طریق تلفن همراه از داخل کابین
- کنترل موقعیت کابین از طریق انکودر موتور
- سیستم اتوماتیک آموزش چاه آسانسور
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای ۸ آسانسور
- مناسب برای ساختمان های دارای طبقات با فواصل
- دارای الگوریتم هوشمند پارک آسانسور، بر اساس تعداد تردد در طبقات
- قابلیت باز کردن زود هنگام درب قبل از تراز طبقه (ADO)
- قابلیت همسطح سازی مجدد کابین با درب باز (Re-Leveling)
- سیستم نجات اضطراری UPS
- قابلیت آزادسازی گاورنر
- مجهز به سیستم Anti Rollback
- دارای پنل قدرتمند DMV جهت تنظیمات آسانسور
- دارای ورودی و خروجی های برنامه پذیر
- عملکرد خودکار در مد آتش و قابلیت هدایت آسانسور توسط آتش نشان
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1 ISIRI



تابلو فرمان ADVANCE Non-Stop

گیربکس/گیرلس
کارکرد عادی آسانسور در هنگام قطع برق
به همراه UPS 6KVA
ارائه حرکت شیرجه‌ای
تنوع تولید در دو نوع سه فاز و تکفاز

ویژگی شاخص این محصول، کارکرد عادی آسانسور در زمان قطع برق می باشد و آسانسور در مد نرمال تا چندین استارت به کار خود ادامه می دهد. مدیریت تعداد استارت آسانسور در زمان قطع برق بر عهده الگوریتم هوشمند تابلو فرمان می باشد.

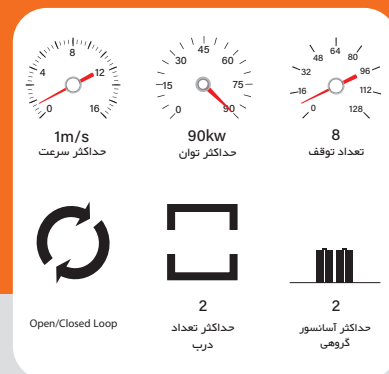
لازم به ذکر است که آن چیزی که این محصول را متمایز از سایرین می کند عدم نیاز به هرگونه تجهیزات اضافه گران قیمت اعم از پنل های خورشیدی و غیره می باشد و در هنگام قطع برق تنها با استفاده از یک UPS ارزان قیمت، به کار خود ادامه می دهد و استفاده کنندگان می توانند بصورت عادی از آسانسور استفاده کنند.

مشخصات

- مجهز به درایو ADVANCE Integrated
- تنوع تولید در دو نوع سه فاز و تکفاز
- قابلیت استفاده برای آسانسورهای تا 1m/s
- مناسب برای آسانسورهای 8 نفره تا 10 توقف
- مناسب برای موتورهای گیرلس تا 17 آمپر و گیربکس تا 7.5 کیلووات
- امکان استفاده از آسانسور با حداقل 100 استارت و حداکثر 250 استارت در زمان قطع برق (وابسته به آمپر ساعت باتری)
- استفاده از UPS تکفاز با توان 6KVA، جهت تامین انرژی کارکرد عادی آسانسور در زمان های قطع برق
- پشتیبانی از انواع انکودر: HTL 12-30VDC, EnDat, SinCos
- ارائه ی حرکت شیرجه ای واقعی با دقت بالا، بدون نیاز به سیستم Shaft Copy
- مناسب برای ساختمان های دارای طبقات با فواصل متفاوت
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی
- قابلیت باز کردن زود هنگام درب قبل از تراز طبقه (ADO)
- قابلیت همسطح سازی مجدد کابین با درب باز (Re-Leveling)
- سیم کشی:
- ارتباط سریال CANbus با برد بالای کابین و پنل شستی کابین
- ارتباط سریال CANbus با پنل احضار طبقات و یا ارتباط پارالل تا ۱۰ توقف
- کنترل موقعیت کابین از طریق انکودر موتور
- سیستم اتوماتیک تیون موتور (با بار، بدون بار)
- سیستم اتوماتیک آموزش چاه آسانسور
- مجهز به سیستم Anti-Rollback
- قابلیت آزادسازی گاورنر
- دارای ورودی و خروجی های برنامه پذیر
- دارای Handset، قدرتمند DMV جهت انجام تنظیمات آسانسور
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1

تابلو فرمان هیدرولیک

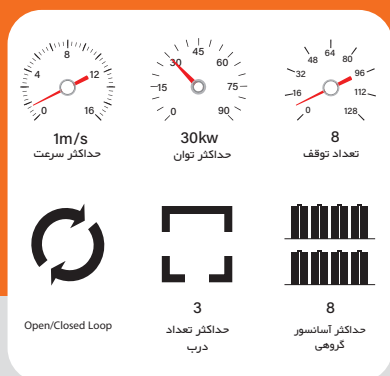
مناسب برای انواع توان‌ها
قابلیت استفاده با انواع پاور یونیت‌ها
مجهز به نجات اضطراری
برد اصلی EC-Alis



این محصول در تمام رنج‌های توان و برای هر نوع پاور یونیت، صرف نظر از تعداد شیرها و نحوه کنترل آنها قابل استفاده است. شروع حرکت موتور به روش ستاره مثلث است. تمام نیازمندی‌های آسانسورهای هیدرولیک در این محصول گنجانده شده است.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- دارای کنترلر بسیار قدرتمند ARM از خانواده Cortex M3
- امکان راه اندازی انواع پاور یونیت‌های موجود در بازار
- حفاظت کامل از مجموعه موتور - پمپ
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت تعیین پایین‌ترین توقف به عنوان طبقه مقصد در هنگام قطع برق



تابلو فرمان هیدرولیک درایودار

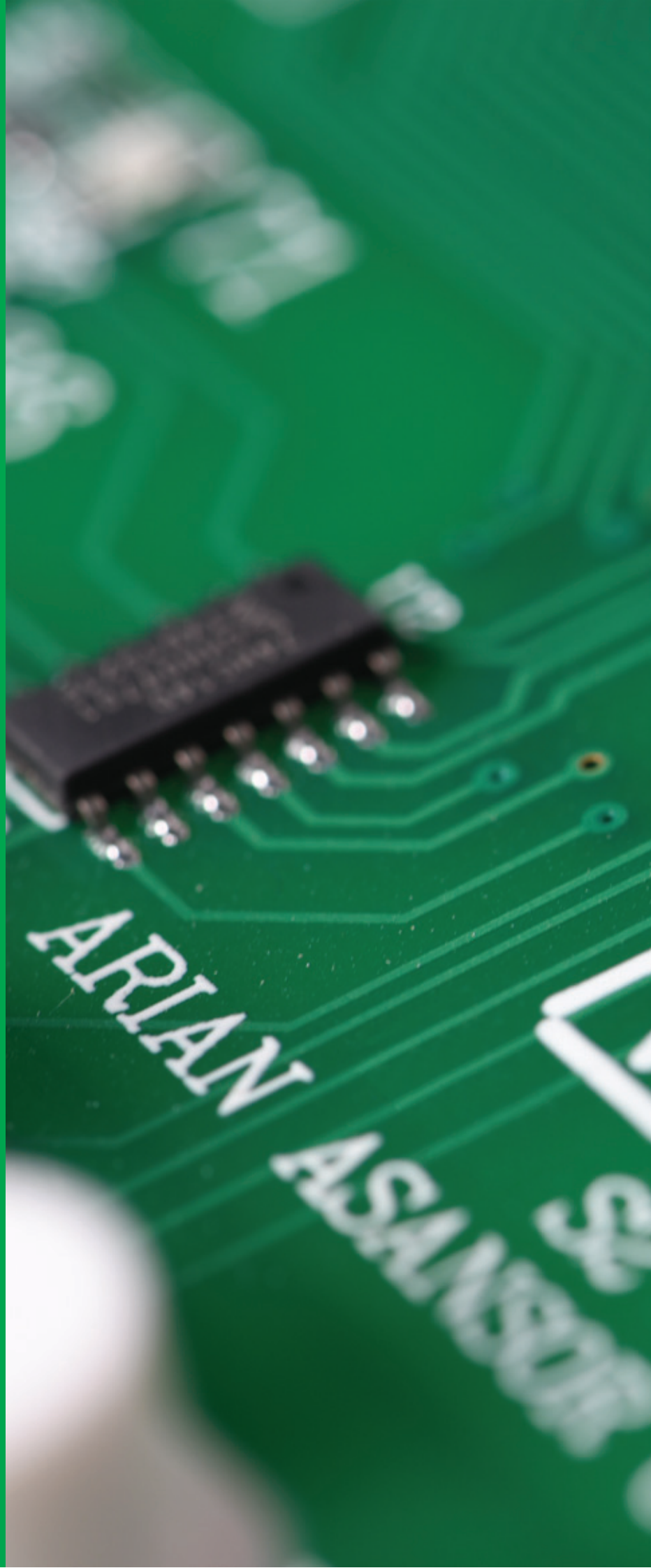
قابلیت استفاده با انواع درایوها
قابلیت استفاده با انواع پاور یونیت‌ها
مجهز به نجات اضطراری
برد اصلی EC-Alis

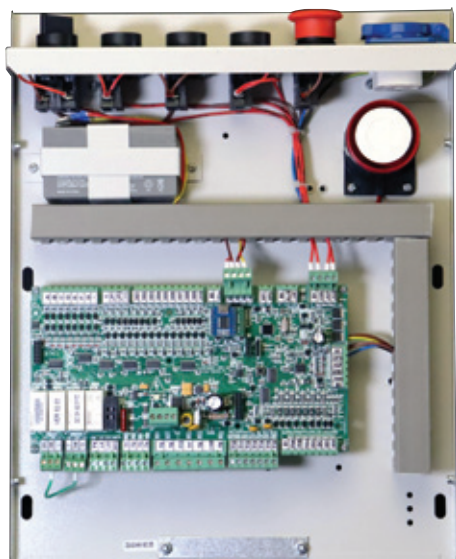
به منظور کنترل بهتر موتور - پمپ در شروع حرکت و همچنین کاهش انرژی مصرفی لحظه استارت در آسانسورهای هیدرولیک، می توان از این محصول که مجهز به درایو می باشد استفاده نمود.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- دارای کنترلر بسیار قدرتمند ARM از خانواده Cortex M3
- قابلیت استفاده با انواع درایوها
- امکان راه اندازی انواع پاور یونیت های موجود در بازار
- افزایش عمر مفید مجموعه موتور - پمپ
- کاهش جریان مصرفی در هنگام استارت و در نتیجه کاهش مصرف انرژی
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS

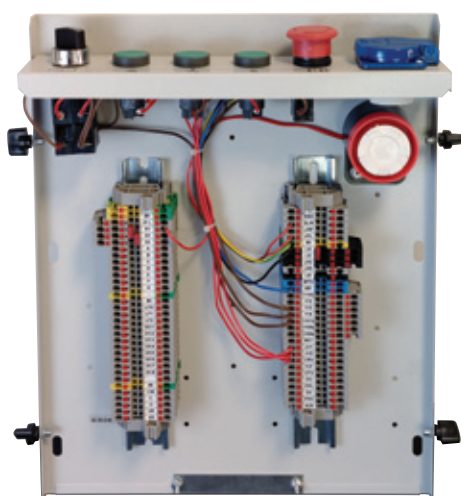
لوازم جانبی
9
امکانات سفارشی





جعبه رویزیون کارکدک

- مجهز به برد الکترونیکی کارکدک جهت کاهش سیم های ارتباطی تا ۱۸ رشته
- دارای کلید قطع اضطراری جهت ممانعت از حرکت ناخواسته آسانسور
- مجهز به کلید RUN جهت افزایش ایمنی
- مجهز به آژیر
- استفاده از نام گذاری استاندارد برای ترمینال ها و ارتباطات
- استفاده از ترمینال های استاندارد با تفکیک رنگ برای جداسازی سطوح مختلف ولتاژ



جعبه رویزیون معمولی

- دارای کلید قطع اضطراری جهت ممانعت از حرکت ناخواسته آسانسور
- دارای کلید فشاری برای حرکت آسانسور
- مجهز به کلید RUN جهت افزایش ایمنی
- مجهز به آژیر
- استفاده از نام گذاری استاندارد برای ترمینال ها و ارتباطات
- استفاده از ترمینال های استاندارد با تفکیک رنگ، برای جداسازی سطوح مختلف ولتاژ
- فضای حفاظتی برای پوش باتن و کلید گردان

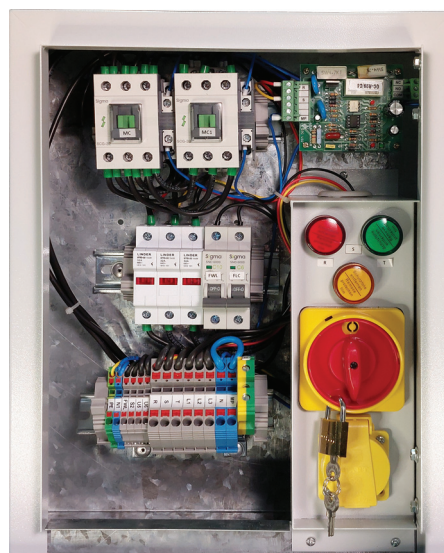
جعبه سه فاز معمولی

- مطابق با آخرین ویرایش استاندارد ملی
- استفاده از فیوزهای سکسیونری به جای فیوز فشنگی، جهت افزایش ایمنی و سهولت در تعویض
- مجهز به کلید گردان دو وضعیتی قفل شونده
- سیم کشی بر اساس نیازمندی های خاص آسانسور
- تعبیه فیوز و ترمینال جداگانه برای روشنایی چاه



جعبه سه فاز اتوماتیک

- مطابق با آخرین ویرایش استاندارد ملی
- استفاده از فیوزهای سکسیونری به جای فیوز فشنگی، جهت افزایش ایمنی و سهولت در تعویض
- مجهز به کلید گردان دو وضعیتی قفل شونده با قفل
- سیم کشی بر اساس نیازمندی های خاص آسانسور
- تعبیه فیوز و ترمینال جداگانه برای روشنایی چاه
- دارای کلید محافظ جان (به درخواست مشتری)
- مجهز به سیستم الکترونیکی هوشمند، جهت تشخیص و اصلاح جابجایی فاز



پیت باکس Pit Box

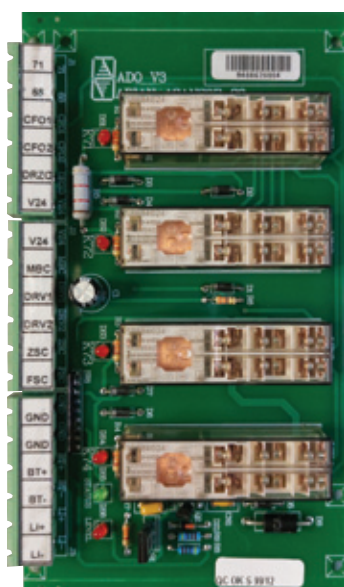
- پیت باکس جعبه ای است که در چاهک آسانسور به منظور افزایش ایمنی و کنترل پذیری آسانسور، نصب می شود. این محصول مشابه جعبه رویزیون، با اندکی تفاوت است. مطابق با استاندارد EN81-20 استفاده از پیت باکس الزامی است.
- ویژگی ها:
- قابلیت تجهیز به عملکرد رویزیون مطابق با الزامات استاندارد
- مجهز به پریز، کنترل روشنایی چاه، آژیر و ...
- ابعاد کوچک





برد ارسال پیام (GSM)

- ارسال خطای لحظه ای آسانسور
- ذخیره خطاها
- دو عدد خروجی رله ای با قابلیت خاموش و روشن شدن به وسیله پیامک
- دو عدد ورودی برنامه پذیر جهت استفاده در سایت های خاص
- ارسال وضعیت ورودی به وسیله پیامک به مشتریان
- امکان درخواست کیفیت آنتن
- قابلیت تنظیم نحوه ارسال خطاها



سیستم بازکردن زودهنگام درب (ADO)

- برد ADO (Advanced-Door-Opening):
- قابلیت باز کردن درب ها پیش از توقف کامل
- کاهش زمان حرکت
- استفاده از رله های Safety
- مطابق با آخرین ویرایش استاندارد ملی
- منطبق با نیازمندی های EN81-20 در خصوص حرکت های کنترل نشده (UCM)

اینترنت اشیاء IoT

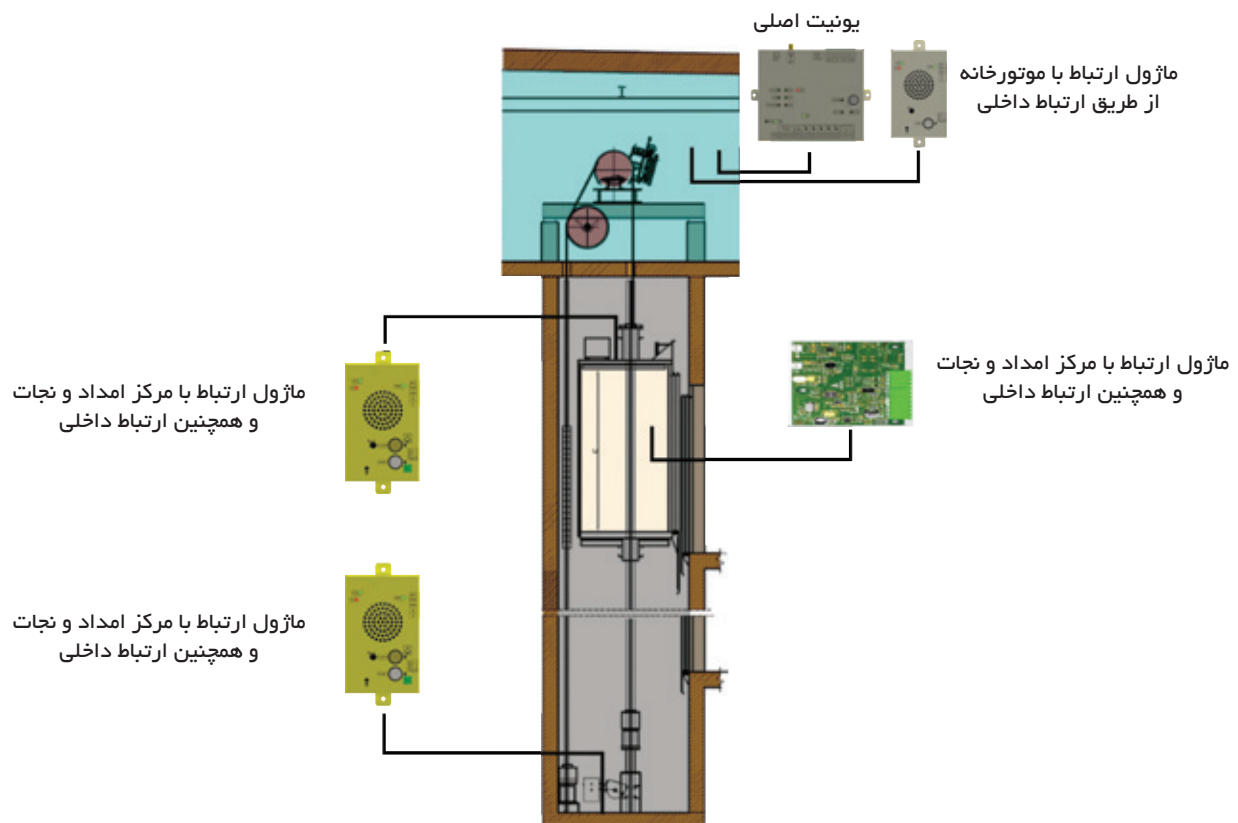
نرم افزار مانیتور و کنترل آسانسور IoT، خدمتی نوین از آریان آسانسور می باشد، که با آن به سهولت می توانید آسانسورهای خود را در هر نقطه از جهان که هستید مانیتور و کنترل نمایید. با نرم افزار IoT آریان آسانسور، دیگر برای امور نرم افزاری آسانسور نیازی به حضور فیزیکی در ساختمان نمی باشد و فقط کافیسیت به اینترنت بر روی یکی از تجهیزات خود اعم از: کامپیوتر، تلفن همراه هوشمند و تبلت دسترسی داشته باشید. از اینجا به بعد را به ما بسپارید. کار بسیار ساده است؛ زیرا ما همه ی آنچه شما نیاز دارید را فراهم کرده ایم.

- پشتیبانی از محدوده ی جغرافیایی به وسعت ایران
- پشتیبانی از تمامی Browser های استاندارد نظیر:
 - o Google Chrome
 - o Internet Explorer
 - o Firefox
 - o Safari
- امکان نمایش موقعیت آسانسورها، در حالت کنترل گروهی در یک صفحه
- امکان کنترل و مانیتور آسانسور بصورت کلی به تفکیک زیر:
 - o فراخوانی ها (کابین، شستی UP، شستی Down)
 - o موقعیت کابین
 - o سرعت کابین بر حسب متر بر ثانیه
 - o جهت حرکت آسانسور
 - o وضعیت درها
 - o شاخص و شماره طبقه
- امکان کنترل و مانیتور آسانسور بصورت لحظه ای به تفکیک زیر:
 - o وضعیت ورودی های مدار ایمنی
 - o پالس انکودر
 - o وضعیت سنسورهای کابین
- امکان فعال سازی برخی از فانکشن های خاص مانند:
 - o K300
 - o VIP
 - o غیر فعال سازی شستی های احضار
 - o غیر فعال سازی شستی های کابین
 - o خروج از کنترل گروهی
 - o دائم بسته کردن درهای کابین
- امکان تنظیم پارامترهای تابلو فرمان
- امکان مشاهده تاریخچه رویدادها با جزئیات (تاریخ، ساعت، متن رویداد)
- امکان دریافت اطلاعات آماری از تعداد سفرهای انجام شده برای هر طبقه به تفکیک احضار و کابین، بصورت ساعتی، روزانه و ماهانه
- امکان دسترسی و مشاهده مستقیم کلیدها و نمایشگر برد اصلی
- عدم نیاز به نصب Application خاص بر روی تجهیزات (کامپیوتر، موبایل، تبلت)
- امکان مانیتور و کنترل آسانسور در بستر اینترنت (WEB)
- پشتیبانی از تمامی سیستم های عامل (Windows, Android, iOS)
- ضریب امنیتی بالا و نفوذ ناپذیری (پروتکل امن HTTPS و رمزنگاری SSL)



سیستم تماس اضطراری ARASS

- پشتیبانی از تمامی انواع سیم کارت های اپراتورهای تلفن همراه
- امکان تماس تلفنی دو طرفه از سه نقطه با مرکز امداد و نجات:
 - داخل کابین
 - بالای کابین
 - چاهک
- امکان برقراری تماس داخلی Intercom از سه نقطه با موتورخانه:
 - داخل کابین
 - بالای کابین
 - چاهک
- دارای نمایشگرهای وضعیتی مختلف:
 - باتری
 - خطا
 - آنتن دهی سیم کارت
 - برقراری تماس
- امکان رجیستر کردن دستگاه از طریق Cloud آریان آسانسور
- امکان ثبت ۵ شماره تماس در حافظه، و تماس اتوماتیک در صورت پاسخگو نبودن هر کدام از آنها
- ارسال اتوماتیک پیام کوتاه به شماره های ثبت شده در هنگام بروز خرابی آسانسور، همراه با موقعیت جغرافیایی و نام ساختمان
- امکان برقراری تماس اتوماتیک مرکز امداد و نجات با افراد محبوس داخل کابین
- دارای نرم افزار هوشمند جهت تست سیستم هر سه روز یکبار
- دارای نرم افزار هوشمند تست باتری، و ارسال هشدارهای لازم قبل از خرابی باتری
- نمایش وضعیت های مختلف تماس مطابق با نیازمندی های استاندارد
- دارای الگوریتم هوشمند جهت جلوگیری از سوء استفاده های احتمالی
- مجهز به باتری جهت استقلال از برق شهر
- تطابق کامل با نیازمندی های استانداردهای EN81-20 و EN81-28



کالاهای بازرگانی



تراول کابل ساده

- دارای دو جفت سیم شیلد دار به هم تابیده
- مناسب برای آسانسورهای با ارتفاع کم
- ۲۸ رشته



تراول کابل سیم بکسل دار

- دارای دو جفت سیم شیلد دار به هم تابیده
- دارای سیم بکسل جهت استحکام تراول کابل
- مناسب برای آسانسورهای با ارتفاع زیاد
- ۲۸ رشته

UPS

• قابل ارائه در توان های:

1.5KVA o

2KVA o

3KVA o

6KVA o

10KVA o

• شارژ خودکار و هوشمند جهت افزایش عمر باتری

• قابلیت راه اندازی بدون وجود برق شهر



UPS 6KVA



UPS 3KVA



UPS 1.5KVA



UPS 2KVA