

آریان آسانسور Arian Asansor

آریا، پیشوا، کیفیت وطمینان

تهران، بلوار نلسون ماندلا،
بالتر از ناهید شرقی، شماره ۲۴۳
کدپستی: ۱۹۱۵۷۱۳۳۱۱

کانال تلگرام: arian_news

صفحه اینستاگرام: arianasansor

وبسایت: www.arianasansor.com

تلفن: ۰۰۰ ۲۳۵۵۳۰۰۰ - ۰۲۱ (۳۰ خط)

آریا، شہادت کیفیت و طمین

فهرست

۰۳ ۰۴	درباره شرکت تندیس ها و گواهینامه ها	۰ ۱
۰۵ ۰۹ ۲۳	محصولات یکپارچه (Integrated) تابلوفرمان ها تابلوفرمان های هیدرولیک	۰ ۲
۲۶ ۲۷ ۳۱	محصولات جانبی امکانات سفارشی کالاهای بازرگانی	۰ ۳
۳۴ ۳۶ ۳۸	نمایندگان معرفی برخی از پروژه‌های آریان نمایشگاه ها	۰ ۴

درباره شرکت آریان آسانسور

آریان آسانسور فعالیت خود را به عنوان اولین تولید کننده تابلو فرمان میکروپروسسوری آسانسور در ایران از سال ۱۳۷۱ با همکاری متخصصین و مهندسین با تجربه در زمینه تحقیقات و طراحی الکترونیک، طراحی صنعتی و ساخت تابلوهای کنترل آسانسور آغاز نموده و هم اکنون این شرکت با حدود ۳۰ سال سابقه در تولید محصولات متنوع، بخش قابل توجهی از بازار داخل و خارج را در اختیار دارد. آریان آسانسور به عنوان اولین شرکت دانش بنیان صنعتی در زمینه آسانسور با تاکید بر تحقیق و توسعه به عنوان محور اصلی دستیابی به اهداف خود کفایی، بهبود کیفیت و انطباق هر چه بیشتر با استانداردهای جهانی از جمله به عنوان اولین دارنده گواهینامه ISO 9001 در مدیریت کیفیت همواره سعی در ارتقاء کیفیت در زمینه تولید تابلو فرمان آسانسور داشته است.

تحقیق و توسعه

فعالیت های بی وقفه در امر تحقیق و توسعه، آریان آسانسور را در مسیر نوینی قرار داده است، تا جایی که این فعالیت ها زمینه ساز تبدیل شدن این شرکت به یک شرکت دانش بنیان صنعتی شده است. آریان آسانسور همچنین اختراعات مهم و زیادی در زمینه تابلو فرمان به ثبت رسانده، که بستری برای تولید محصولات جدید با ویژگی ها و قابلیت های منحصر به فرد به وجود آورده است. این اختراعات در زمینه کاهش مصرف انرژی، افزایش ایمنی و بهبود کیفیت حرکتی می باشند.

تولید

استفاده از شیوه های نوین در تولید، به منظور کاهش قیمت تمام شده و زمان تحویل با حفظ سطح کیفیت تعریف شده برای محصولات در صنایع مختلف روشی کارآمد می باشد. این امر همواره مورد توجه خاص شرکت آریان آسانسور قرار داشته و دارد. در بخش تولید بردهای الکترونیکی با بهره گیری از خط تولید تمام مکانیزه SMD تمامی مراحل تولید به صورت تمام اتوماتیک انجام می گیرد و بالطبع ضریب خطا به صفر رسیده و این امر باعث کیفیت برتر محصولات شده است. تولید مکانیزه تابلو با استفاده از روش های استاندارد ضمن افزایش توان تولید، کیفیت محصولات را افزایش داده است. محصولات آریان آسانسور قابلیت رقابت با تولیدات و محصولات خارجی را در سطح بین المللی دارا می باشد.

فروش

بخش بازاریابی و فروش آریان آسانسور با برنامه ریزی های کوتاه مدت و بلند مدت و با نگاهی دور اندیشانه توانسته ضمن حصول رضایت مشتریان، خود را به عنوان یک واحد مسئولیت پذیر در سطح کشور مطرح نماید. این بخش با توجه به نیازهای فعلی و آینده مشتریان و با برنامه ریزی های دقیق توانسته در راستای تحقق اهداف قدم برداشته و حس خشنودی و خاطره خوب از خرید را ایجاد نماید. همچنین با ایجاد نمایندگی های گسترده در سراسر ایران یک شبکه قوی توزیع را تشکیل دهد.

خدمات پس از فروش

مشتریان گرامی بمنظور بهره مندی از مزایای گارانتی محصول، دریافت خدمات نصب و راه اندازی، خرید قطعات یدکی اصلی و دریافت خدمات کارشناسی و رفع ایراد، از حمایت شبکه گسترده خدمات پس از فروش آریان در سراسر کشور برخوردار می باشند.

امور مشتریان

مشتریان آریان آسانسور مهمترین رکن در فرآیند ارائه خدمات هستند. واحد امور مشتریان با شعار "نماینده مشتری در سازمان" سعی بر آن دارد تا ضمن برقراری ارتباط موثر با تمامی گروه ها، مسائل و نیازهای آنان را به درستی درک کند و خدمات خود را در کوتاه ترین زمان ممکن به ایشان ارائه دهد. دریافت ۴ تنذیس رعایت حقوق مصرف کننده گویای اهمیت و جایگاه مشتری نزد این سازمان می باشد.

برج تست

اولین و مرتفع ترین برج تست ایران (برج تست آریان آسانسور) در تاریخ ۲۲ تیرماه ۱۳۹۴ با حضور مهندس صادقی ریاست سازمان صنعت معدن و تجارت، مهندس بیات مدیرکل استاندارد و تحقیقات صنعتی استان تهران، مهندس سلیمان پور فرماندار شهرستان رباط کریم، مهندس سجادی ریاست سازمان صنعت معدن و تجارت شهرستان رباط کریم، مهندس ولی پور مدیریت شهرک صنعتی پرند و همچنین اصحاب رسانه در محل کارخانه شرکت آریان آسانسور واقع در شهرک صنعتی پرند برگزار گردید. که در این مراسم مهندس نیکو منظری و مهندس بختیاری از اعضا هیئت مدیره و سایر مدیران شرکت حضور داشتند.

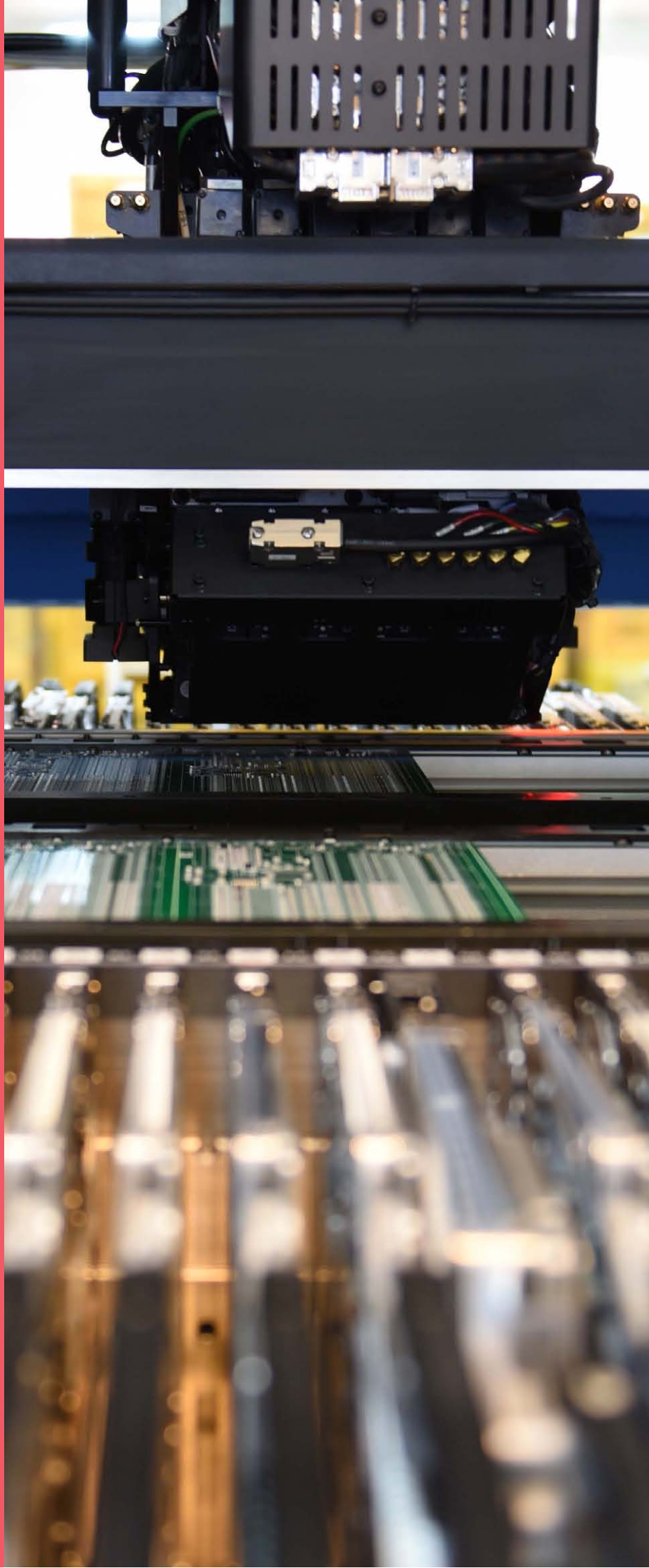
تندیس ها و گواهینامه ها

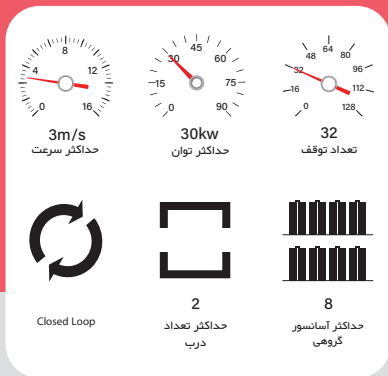


گواهینامه ملی رعایت حقوق مصرف کنندگان سال ۹۷
 گواهینامه استانی رعایت حقوق مصرف کنندگان سال ۹۶
 گواهینامه استانی رعایت حقوق مصرف کنندگان سال ۹۷
 گواهینامه استانی رعایت حقوق مصرف کنندگان سال ۹۸
 گواهینامه انطباق محصول اتحادیه اروپا CE
 استاندارد مدیریت کیفیت ISO 9001 : 2015
 استاندارد مدیریت زیست محیطی ISO 14001 : 2015
 استاندارد رسیدگی به شکایت مشتری ISO 10002 : 2018
 استاندارد مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ISO 45001 : 2018
 استاندارد ملی الزامات سیستم مدیریت فراگیر ISIRI 13000 1ST.Edition
 استاندارد آراستگی محیط کار 5S
 تندیس نقره ای روز ملی صنعت و معدن سال ۹۶ (واحد صنعتی برتر سال ۹۶)



محصولات یکپارچه





تابلو فرمان آریس ADVANCE Integrated (ARIS)

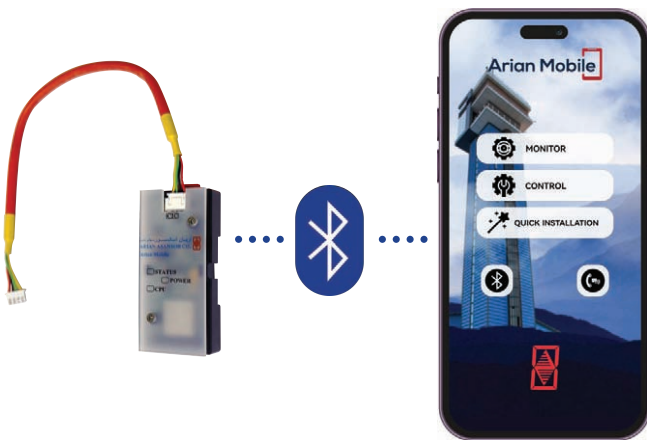
گیربکس/گیرلس
سیستم یکپارچه درایو و کنترلر
ارائه حرکت شیرجه ای



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 ۳۲ طبقه با شستی احضار طبقات
- قابلیت استفاده تا سرعت 3m/s
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای ۸ آسانسور
- سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابل استفاده به صورت سه فاز و تک فاز (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 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 زود هنگام 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)
- کنترلر 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
- استفاده از اپلیکیشن موبایل برای تنظیم پارامترها
- دارای ۸ ورودی و ۸ خروجی برنامه پذیر
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1

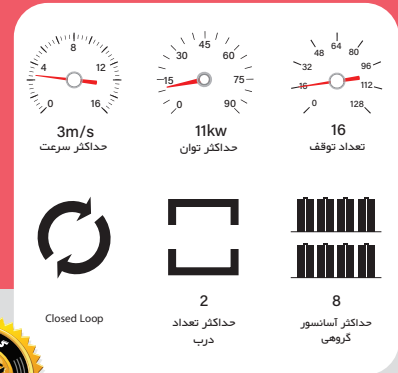


آریان موبایل

- اپلیکیشن آریان موبایل شما را قادر می سازد تا با استفاده از یک گوشی هوشمند، آسانسور خود را از موتور خانه یا داخل کابین به راحتی مدیریت کنید. (قابل نصب بر روی سیستم عامل اندروید)
- **قابلیت های نرم افزار آریان موبایل**
- با اپلیکیشن آریان موبایل می توانید به سرعت و به راحتی:
 - پارامترها را تنظیم کنید؛
 - صد کد خطای اخیر، به همراه اطلاعات تکمیلی، مانند ساعت، تاریخ و غیره را مشاهده کنید؛
 - انکودر را نظارت و آزمایش کنید؛
 - وضعیت آسانسور را مانیتور کنید؛
 - موقعیت دقیق کابین را مشاهده کنید؛
 - تیون و شناسایی چاه را به صورت اتوماتیک انجام دهید؛
 - زمان راه اندازی را با سیستم نصب سریع کاهش دهید؛
 - وضعیت ورودی و خروجی کنترلر تابلو فرمان را مشاهده کنید.

تابلو فرمان آرپک ADVANCE All in One (ARPACK)

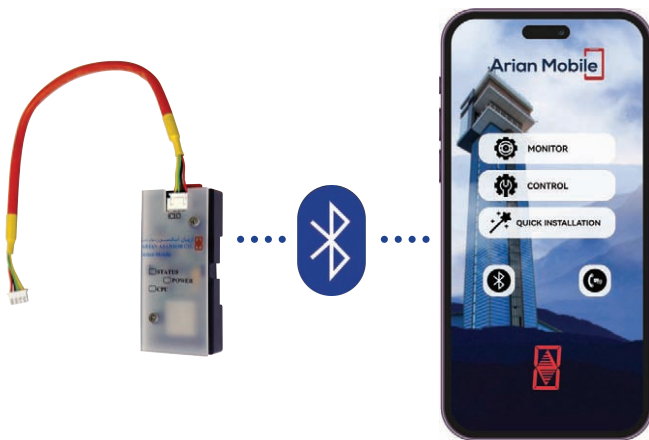
گیربکس/گیرلس
سیستم Compact
ارائه حرکت شیرجه ای



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.

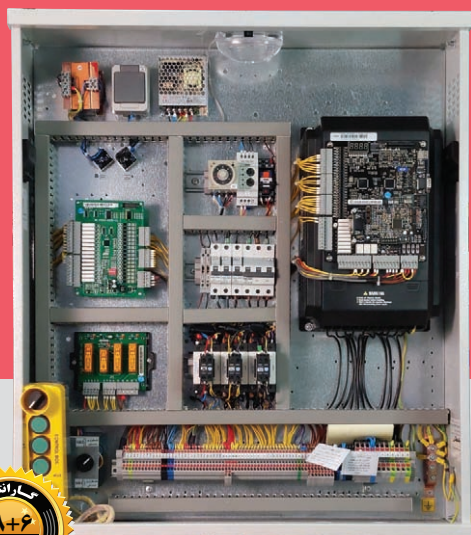
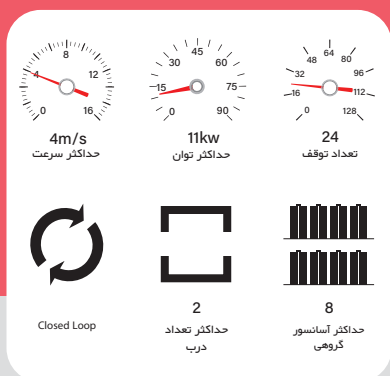
مشخصات

- 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 ۱۰ طبقه (قابل ارتقا به ۱۶ توقف)
- قابلیت استفاده تا سرعت 3m/s
- دارای الگوریتم هوشمند کنترل گروهی برای ۸ 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 ۸ ورودی و ۸ خروجی برنامه پذیر
- استفاده از اپلیکیشن موبایل برای تنظیم پارامترها
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1



آریان موبایل

- اپلیکیشن آریان موبایل شما را قادر می سازد تا با استفاده از یک گوشی هوشمند، آسانسور خود را از موتور خانه یا داخل کابین به راحتی مدیریت کنید. (قابل نصب بر روی سیستم عامل اندروید)
- **قابلیت های نرم افزار آریان موبایل**
- با اپلیکیشن آریان موبایل می توانید به سرعت و به راحتی:
 - پارامترها را تنظیم کنید؛
 - صد کد خطای اخیر، همراه اطلاعات تکمیلی، مانند ساعت، تاریخ و غیره را مشاهده کنید؛
 - انکودر را نظارت و آزمایش کنید؛
 - وضعیت آسانسور را مانیتور کنید؛
 - موقعیت دقیق کابین را مشاهده کنید؛
 - تیون و شناسایی چاه را به صورت اتوماتیک انجام دهید؛
 - زمان راه اندازی را با سیستم نصب سریع کاهش دهید؛
 - وضعیت ورودی و خروجی کنترلر تابلو فرمان را مشاهده کنید.



تابلو فرمان بلولایت BlueLight

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

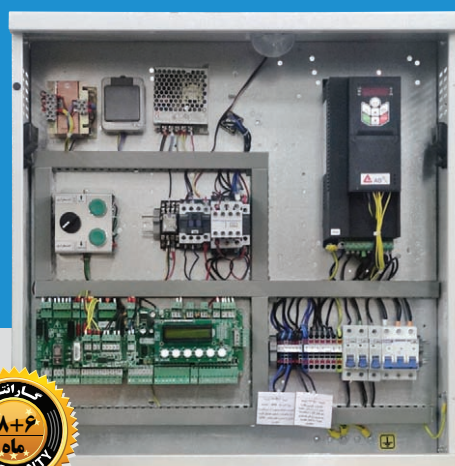
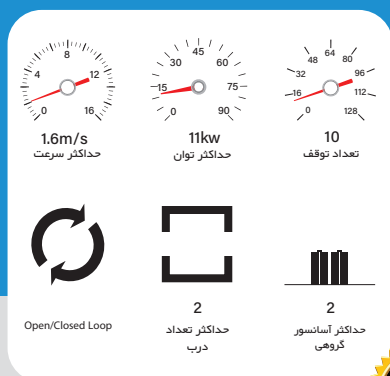
این محصول مجهز به کنترلر Integrated می باشد. شرکت بلولایت یکی از شرکت های پیشرو و از اولین سازندگان سیستم کنترلی کامل آسانسور در چین است. کیفیت بالا و قابلیت های زیاد این محصول به همراه قیمت بسیار مناسب، آن را به یک گزینه عالی اقتصادی برای آسانسورهای گیرلس بدل کرده است. توصیه می شود تابلو فرمان و موتور 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 4m/s
- تطابق کامل بین موتور و درایو در صورت استفاده به صورت پکیج
- تیون موتورهای سنکرون با بار
- دارای حرکت Direct Approach (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 ها





تابلو فرمان اچ پی پلاس HP+

گیربکس مناسب پروژه‌های اقتصادی با ارتفاع کم
برد اصلی ECO Main



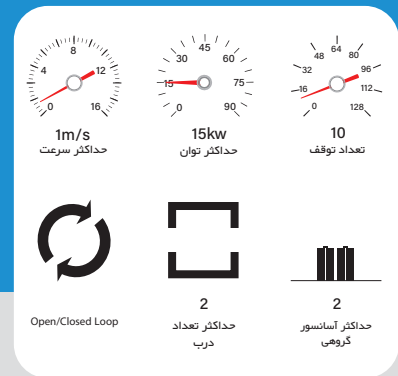
این محصول یکی از تابلو فرمان های اقتصادی شرکت آریان آسانسور می باشد که با درایو HP+ عرضه می گردد و از کیفیت مناسبی برخوردار است. این محصول بیشتر برای پروژه های با ارتفاع کم که خواهان تابلوفرمان اکونومی هستند پیشنهاد می شود. برد اصلی این تابلو فرمان (ECO Main) دارای ویژگی های جدیدی می باشد. در این کنترلر عملکرد کنترل فاز، مدارات تغذیه ترمز 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 (تا سرعت 1.6m/s به صورت سفارشی)
- 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
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1

تابلو فرمان اس بی تی SBT

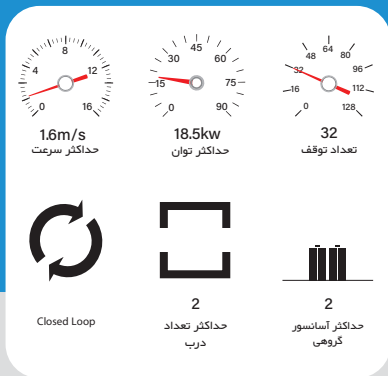
گیربکس
مناسب پروژه‌های اقتصادی با ارتفاع کم
درایو ساخت ایران
برد اصلی ECO Main



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) دارای ویژگی های جدیدی می باشد. در این کنترلر عملکرد کنترل فاز، مدارات تغذیه ترمز 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 1m/s (تا سرعت 1.6m/s به صورت سفارشی)
- 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
- منطبق با استاندارد ملی 6303-1



تابلو فرمان اچ پی مونت Hpmont

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

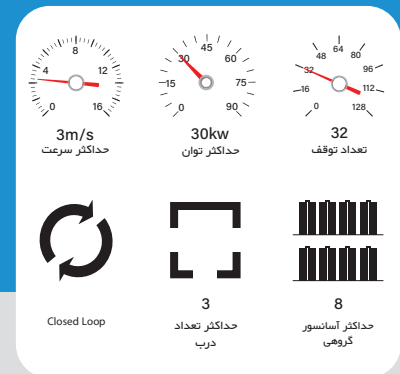
این محصول در زمره محصولات اکونومی آریان آسانسور قرار دارد و برای انواع آسانسورهای گیربکس و گیرلس مجهز به انکودر قابل استفاده است. درایو Hpmont ساخت کشور چین است. کیفیت مناسب و سابقه چندین ساله آن خیال مشتریان را بابت تضمین عملکرد این محصول آسوده می کند.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- مجهز به درایو Hpmont مناسب برای انواع آسانسورهای گیرلس و گیربکس
- راه اندازی به صورت Closed Loop
- قابلیت استفاده برای آسانسورهای تا سرعت 1m/s (تا سرعت 1.6m/s به صورت سفارشی)
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته ARM 32bit از خانواده Cortex M3
- حفاظت خروجی ها در برابر اتصال به بدنه و ۲۴ ولت
- قابلیت اتصال به شستی های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا دو درب
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درمصد ارتباط سالم در آسانسورهای دوبلکس روی LCD آسانسور Master
- قابلیت مانیتور سیگنال های برد کارکدک روی LCD برد اصلی
- قابلیت تعریف آتش و مد آتش نشان
- قابلیت تعریف پارک با جدول زمان بندی
- قیمت و کیفیت مناسب
- مطابق با استاندارد 6303-1

تابلو فرمان یاسکوا Yaskawa

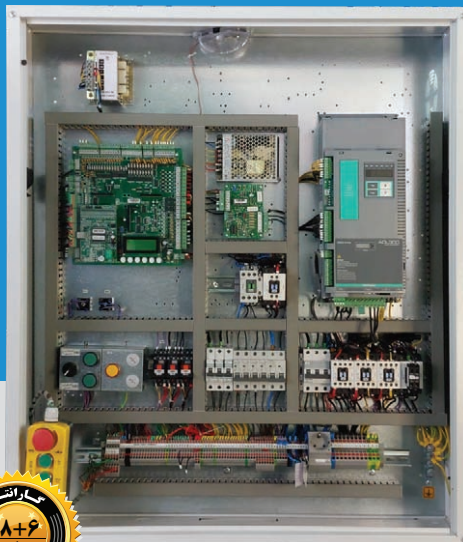
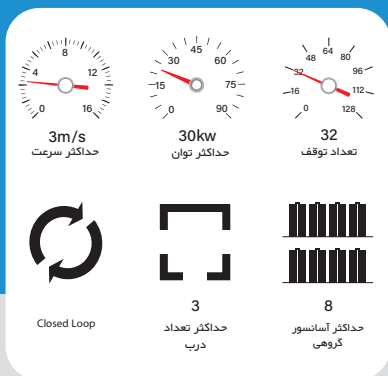
گیربکس/گیرلس
کیفیت بالا
درايو طراحی کشور ژاپن



درايو L1000 شرکت یاسکوا پرفروش ترین درايو آسانسوری در سطح جهان است. طراحی این درايو توسط شرکت یاسکوا ژاپن انجام شده است. درايوهای یاسکوا موجود در بازار ایران تماماً ساخت کشور چین هستند. کیفیت و ویژگی‌های این درايو در طول سال‌ها اثبات شده است. این درايو غالباً به عنوان مرجع برای ساخت درايوهای 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
- درايو با تکنولوژی شرکت یاسکوا 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 3m/s
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته ARM 32bit از خانواده Cortex M3
- حفاظت خروجی‌ها در برابر اتصال به بدنه و 24 ولت
- قابلیت نمایش وضعیت درب‌های 2 و 3 در انتخاب شستی
- قابلیت اتصال به شستی‌های CANbus
- قابلیت کنترل گروهی برای آسانسورهای با طبقات نابرابر
- قابلیت انتخاب شستی تا دو درب
- قابلیت تعریف مد Attendant Operator
- مجهز به سیستم نجات اضطراری هوشمند بر پایه UPS
- 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 استاندارد ملی 6303-1



تابلو فرمان جفران Gefran

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



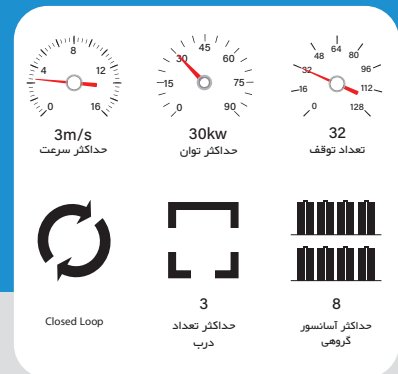
دریو این تابلو فرمان ساخت شرکت جفران ایتالیا است. دریو جفران کیفیت ساخت بالایی دارد و برای انواع موتورهای گیرلس و گیربکس مجهز به انکودر قابل استفاده می باشد. این محصول در رنج توانی گسترده ای موجود است که به واسطه استفاده از دریو جفران و برد Alis در زمره محصولات رده بالای آریان آسانسور قرار می گیرد.

مشخصات

- کنترلر Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- مجهز به دریو 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 3m/s
- 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 درب های 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 بر پایه UPS
- قابلیت مانیتور درصد ارتباط سالم در آسانسورهای دابلکس 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 زمان بندی
- مطابق با استاندارد ملی 6303-1

تابلو فرمان زیلاگ ZIEHL-ABEGG

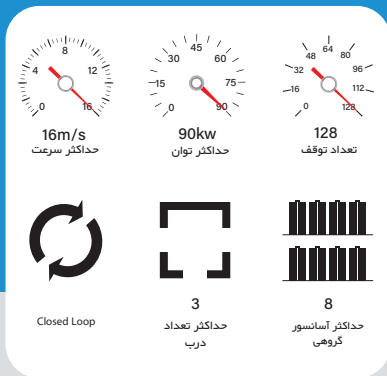
گیربکس / گیرلس
مناسب پروژه‌های سطح بالا
درایو ساخت کشور آلمان
برد اصلی Alis



یکی از بهترین و با کیفیت ترین درایوهای حال حاضر جهان درایوهای ساخت شرکت زیلاگ آلمان است. اگر معیار در 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 3m/s
- دارای کنترلر بسیار قوی با هسته ARM 32bit 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 دوبلکس 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 زمان بندی
- مطابق با استاندارد ملی 6303-1



تابلو فرمان آشنرسال (اشترک) SCHMERSAL (STARK)

مدرن ترین پکیج الکتریکال کشور
درايو زيلاگ - جفران
برد اصلي (Bonke + Partner) bp408
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 الکتریکال 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 جدیدترین محصول شرکت Böhne & Partner آلمان
- قابلیت ارائه همراه با درايو های جفران و شرکت Ziehl-Abegg
- 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 ۱۲۸ توقف
- قابل استفاده برای آسانسورهای تا سرعت 16m/s
- قابلیت کنترل گروهی تا ۸ دستگاه
- قابلیت انتخاب شستی تا ۳ 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 استاندارد EN 81-1+A3 و EN 81-20/50
- تیم تخصصی فروش و پشتیبانی

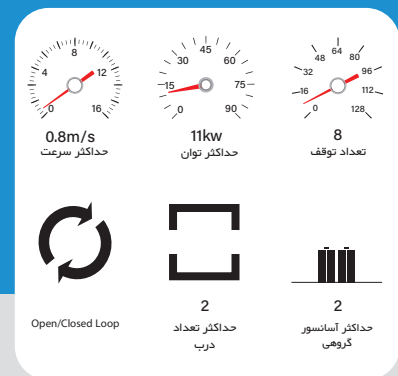


تابلو فرمان های تک فاز گیربکس

گیربکس

Open Loop/Closed Loop

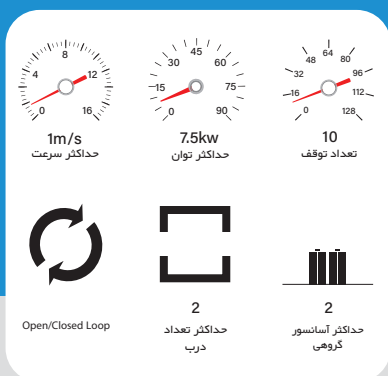
مناسب برای مناطق بدون برق سه فاز
مناسب برای پروژه‌های اقتصادی



این محصول برای پروژه‌هایی 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 پروژه‌هایی هستند که با این محصول دیگر نیازی به برق سه فاز ندارند. به علت محدودیت‌های کنتور برق تک فاز ساختمان، توان این تابلو فرمان به آمپر کنتور برق تک فاز ساختمان، محدود می‌شود. سرعت حرکت آسانسور نیز به علت همین محدودیت‌ها کمتر از سرعت نامی آن خواهد بود.

مشخصات

- کنترلر Ec-Alis ساخت شرکت آریان آسانسور
- قابل ارائه با انواع درایوهای Hpmont و SBT
- مناسب برای آسانسورهای کششی تا سرعت 0.8m/s
- قابلیت راه اندازی تا ۸ طبقه
- قابلیت راه اندازی به صورت Open Loop و Closed Loop
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- قابلیت ذخیره خطا با وضعیت ورودی و خروجی‌ها و زمان رخداد خطا
- مطابق با الزامات استاندارد ملی ISIRI 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب



تابلو فرمان های تک فاز گیرلس

گیرلس

قابلیت کار با موتورهای ۳ فاز ۳۸۰ ولت گیرلس
قابلیت کار با برق شهری
قیمت و کیفیت مناسب

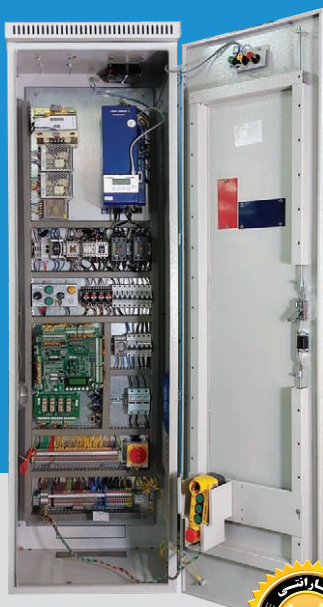
تابلو فرمان های تک فاز قابلیت کار با برق تک فاز شبکه را دارند. این محصول مناسب راه اندازی با موتور های گیرلس می باشد.

مشخصات

- کنترلر یکپارچه آریس (Advance Integrated) ساخت شرکت آریان آسانسور
- قابلیت کار با برق ۲۲۰ ولت شهری و عدم نیاز به برق سه فاز
- قابل استفاده برای انواع موتورهای سه فاز ۳۸۰ ولت گیرلس (بدون محدودیت برند)
- مجهز به سیستم نجات اضطراری بر پایه UPS
- مناسب برای آسانسورهای کششی تا سرعت ۱ متر بر ثانیه
- قابلیت راه اندازی تا ۱ طبقه
- مطابق با استاندارد ملی 6303-1
- قیمت و کیفیت مناسب

تابلو فرمان بدون موتور خانه MRL

گیرلس
مناسب ساختمان های فاقد موتورخانه
قابل ارائه با انواع درایوهای مختلف
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 مختلف
- قابل ارائه برای انواع موتورها
- مجهز به جعبه سه فاز داخلی
- مجهز به سیستم کنترل دستی آسانسور
- دارای قفل خود قفل شونده مطابق با استاندارد ملی
- مطابق با استاندارد ملی 6303-1



تابلو فرمان مجهز به جعبه IP

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

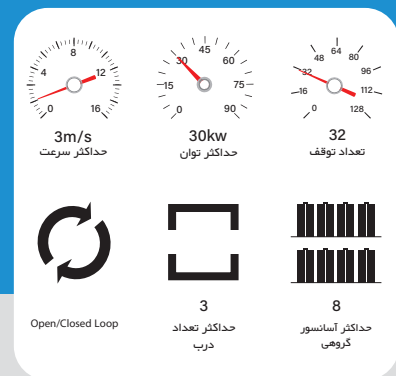
در پروژه‌هایی مانند آسانسورهای کارخانجات صنعتی، نیروگاه‌ها و ... با شرایط محیطی ویژه (مانند وجود گرد و غبار شدید، دمای بالا، رطوبت زیاد، وجود مواد شیمیایی و گازهای سمی)، باید از تابلوفرمان در مقابل عوامل مخرب ذکر شده محافظت شود. در چنین شرایطی جعبه‌های IP با درجه حفاظت متناسب با پروژه، برای تابلو فرمان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

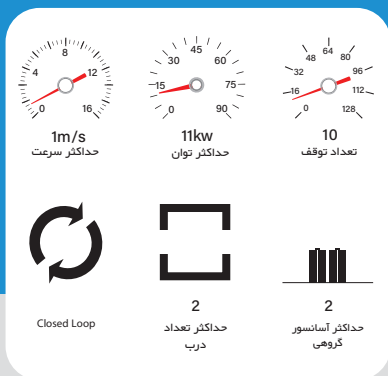
گیربکس/گیرلس/هیدرولیک
نصب سریع، ایمن و آسان
امکان ارائه با انواع نمایشگر طبقات
امکان ارائه با انواع درایوها



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 3m/s
- مناسب برای آسانسورهای گیرلس، گیربکس، هیدرولیک
- نصب سریع، ایمن و آسان با استفاده از شبکه تمام سریال:
- ارائه درختچه‌ی سیم کشی آماده استاندارد سوکت شده، 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 8 آسانسور
- مناسب برای ساختمان های دارای طبقات با فواصل متفاوت
- 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 انجام 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 EN 81-1+A3



تابلو فرمان ADVANCE Non-Stop

گیربکس/گیرلس
کارکرد عادی آسانسور در هنگام قطع برق
بهمراه 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 حداکثر ۲۵۰ استارت به کار خود ادامه می دهد. مدیریت تعداد استارت آسانسور در زمان قطع برق بر عهده الگوریتم هوشمند تابلو فرمان می باشد.

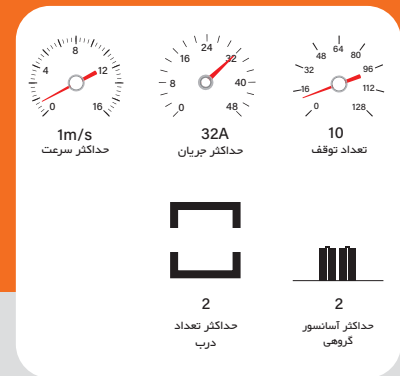
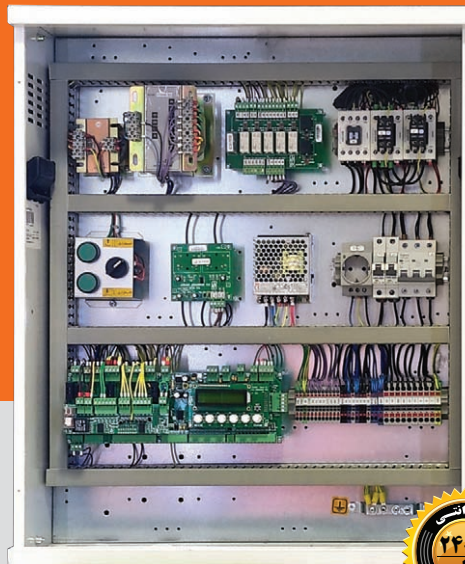
لازم به ذکر است که آن چیزی که این محصول را متمایز از سایرین می کند عدم نیاز به هرگونه تجهیزات اضافه گران قیمت اعم از پنل های خورشیدی و غیره می باشد و در هنگام قطع برق تنها با استفاده از یک UPS مناسب، به کار خود ادامه می دهد و استفاده کنندگان می توانند بصورت عادی از آسانسور استفاده کنند.

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 ۸ نفره تا ۱۰ توقف
- مناسب برای موتورهای گیرلس تا ۱۷ آمپر و گیربکس تا ۷٫۵ کیلووات
- امکان استفاده از آسانسور با حداقل ۱۰۰ استارت و حداکثر ۲۵۰ 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:
- o ارتباط سریال CANbus با برد بالای کابین و پنل شستی کابین
- o 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
- استفاده از اپلیکیشن آریان موبایل برای تنظیم پارامترها
- مطابق با استاندارد ملی 6303-1

تابلو فرمان اکو هیدرولیک

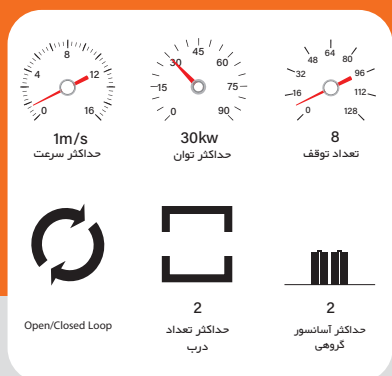
قابلیت استفاده با انواع پاور یونیت‌ها
مجهز به نجات اضطراری برپایه یو پی اس
برد اصلی Eco Main



تابلو فرمان اکو هیدرولیک آریان آسانسور، مناسب برای انواع پاور یونیت تا ۳۲ آمپر و تا ۴ شیر می باشد، همچنین این محصول از شیرهای برقی با ولتاژهای ۲۴، ۴۸، ۱۱۰ بصورت پیش فرض پشتیبانی می کند. از دیگر ویژگی های این محصول وجود تنظیمات حرکتی پیش فرض برای انواع پاور یونیت های روتین و پر استفاده در بازار می باشد.

مشخصات

- قابل استفاده تا ۱۰ توقف
- قابل استفاده تا سرعت 1m/s
- قابل استفاده برای انواع پاور یونیت تا ۳۲ آمپر
- قابل استفاده برای انواع شیر برقی ۲۴، ۴۸، ۱۱۰ ولتی
- قابل استفاده برای انواع پاور یونیت تا 4 عدد شیر برقی
- تنظیم اتوماتیک Sequence حرکتی بر حسب انتخاب پاور یونیت
- مجهز به ویژگی Random Call بصورت ساعتی از یک الی ۲۴ ساعت، جهت آماده نگه داشتن روغن
- مجهز به سیستم هوشمند حفاظت از موتور، بواسطه الگوریتم هوشمند نرم افزاری شامل:
 - a. حفاظت در برابر اضافه جریان
 - b. حفاظت در برابر انحراف جریان کشی در سیم پیچ های موتور (Current Deviation)
 - c. حفاظت در برابر اضافه جریان در زمان ستاره / مثلث
 - d. حفاظت در برابر عدم جریان کشی در سیم پیچ های موتور
- قابلیت فعالسازی حالت Auto Re-Leveling با در باز، با رعایت کامل الزامات UCM
- قابلیت فعالسازی حالت Auto Re-Leveling با در بسته بدون نیاز به سنسور اضافه
- مجهز به کنترل فاز هوشمند نرم افزاری:
 - a. جابجایی فاز
 - b. تشخیص قطع فاز
- مجهز به توابع ورودی های مستقل برای سوییچ حداقل و سوییچ حداکثر فشار
- 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
- پشتیبانی از حداکثر دو درب برای کابین
- استفاده از ۱۶ رشته تراول برای راه اندازی تابلو فرمان
- مطابق با استاندارد ملی 6303-2



تابلو فرمان هیدرولیک درایودار

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

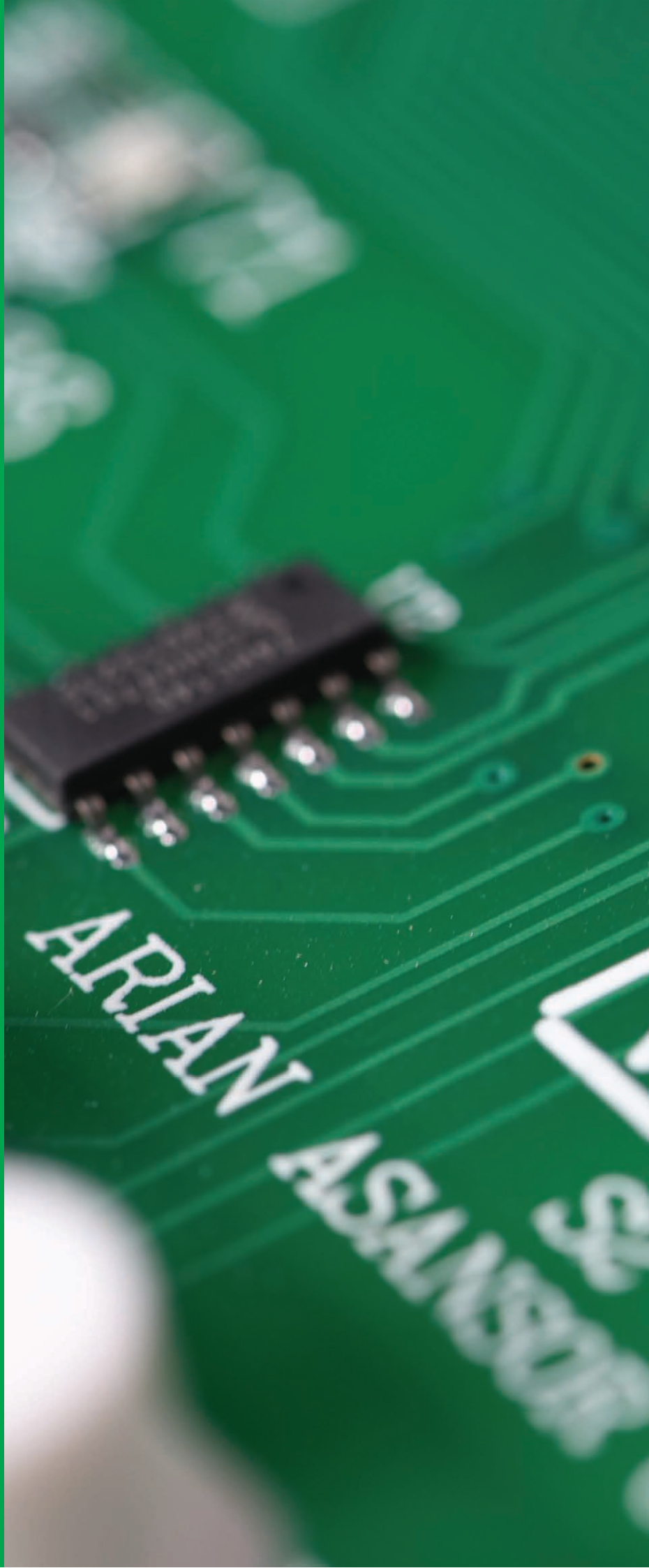


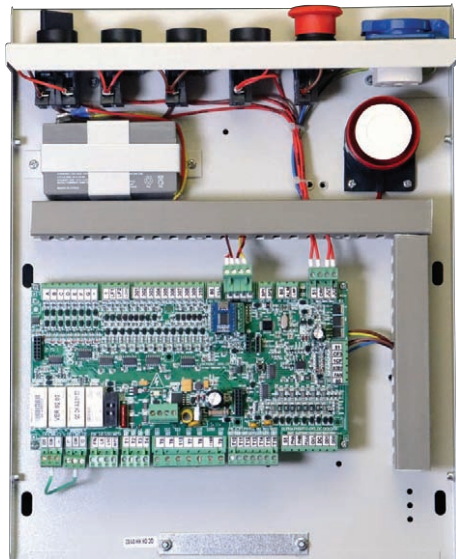
به منظور کنترل بهتر موتور - پمپ در شروع حرکت و همچنین کاهش انرژی مصرفی لحظه استارت در آسانسورهای هیدرولیک، می توان از این محصول که مجهز به درایو می باشد استفاده نمود.

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
- مطابق با استاندارد ملی 2-6303

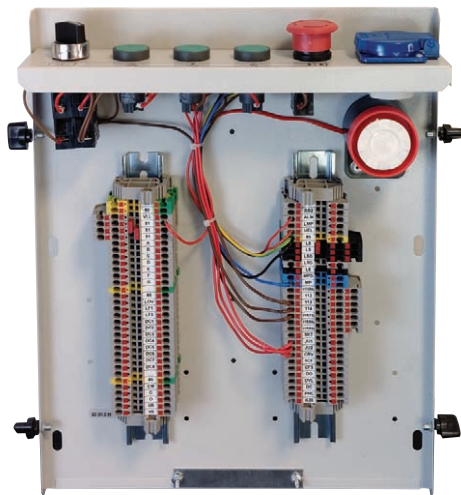
لوازم جانبی
9
امکانات سفارشی





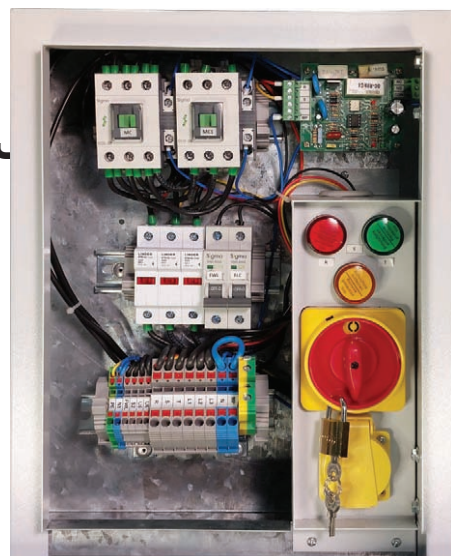
جعبه رویزیون کارکدک

- مجهز به برد الکترونیکی کارکدک جهت کاهش سیم های ارتباطی تا ۱۶ رشته
- دارای کلید قطع اضطراری جهت ممانعت از حرکت ناخواسته آسانسور
- مجهز به کلید RUN جهت افزایش ایمنی
- مجهز به آژیر
- استفاده از نام‌گذاری 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 نام‌گذاری 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 اتوماتیک

- 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

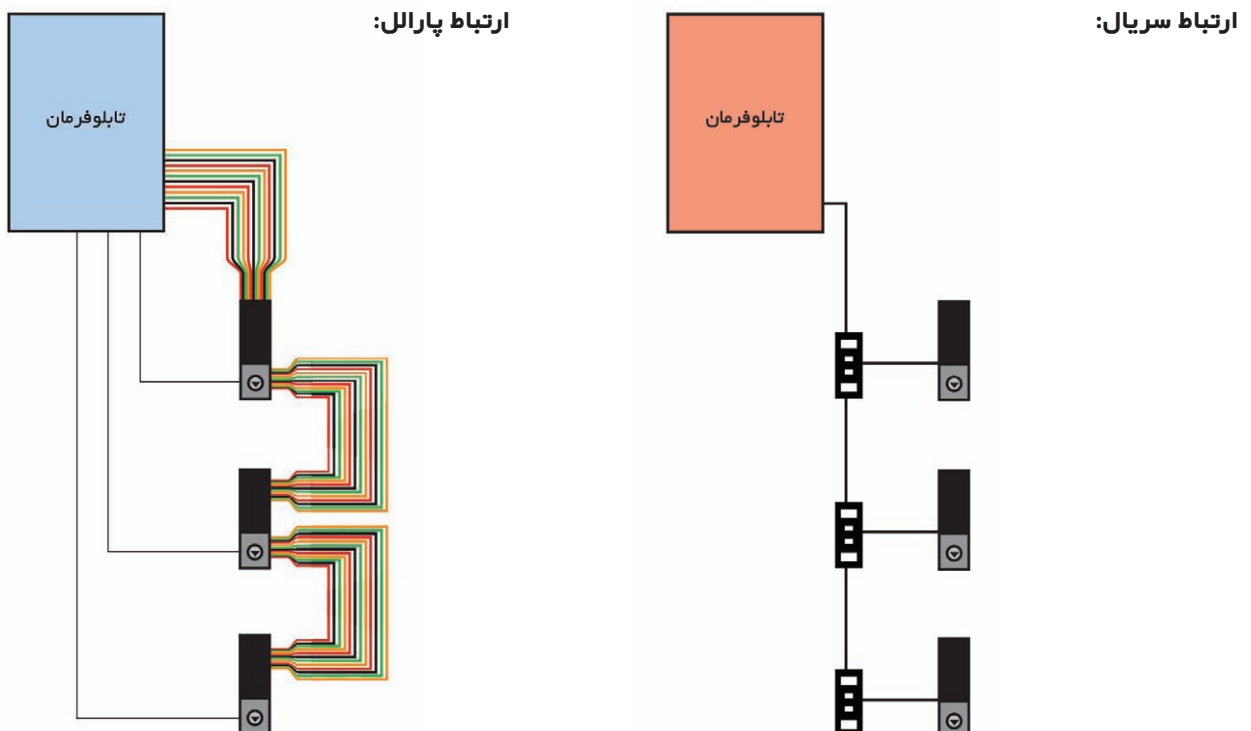
پکیج الکتریکال فول سریال Full Serial Electrical Package

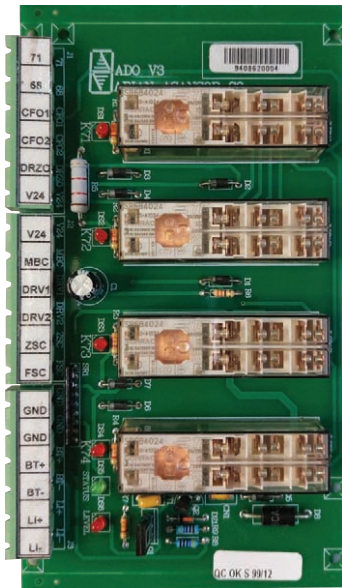
این محصول تنها یک تابلو فرمان نیست، بلکه پکیج کاملی از تابلو فرمان، پنل‌های احضار طبقات، پنل داخل کابین و ... می‌باشد که تماماً توسط شرکت آسانسور و به صورت سیم‌کشی شده در اختیار مشتریان قرار می‌گیرد. در محصول فول سریال ارتباط بین تابلو فرمان با پنل‌های احضار طبقات و ارتباط بین پنل داخل کابین با جعبه رویزیون کارکدک، کاملاً سریال بوده و نیازی به سیم‌کشی شستی و نمراتور به صورت پارالل و جداگانه نمی‌باشد. این محصول به دو بخش احضار طبقات و بخش کابین تقسیم می‌شود که هر کدام از این بخش‌ها به تنهایی و همچنین هر دو به صورت همزمان قابل استفاده در پروژه می‌باشند. در این طرح مدل‌های متنوع پنل طبقات و پنل داخل کابین، با نمایشگرهای مختلف ارائه می‌شود که در این کاتالوگ به معرفی آن‌ها پرداخته شده است.

ویژگی‌ها

۱. ارتباط CANbus بردهای احضار طبقات با برد اصلی تابلو فرمان
۲. استفاده از یک کابل ۴ رشته برای برقراری ارتباط تابلو فرمان با پنل‌های احضار طبقات، بدون وابستگی به تعداد طبقات
۳. استفاده از صرفاً یک کابل ۱۲ رشته دو سر سوکت خورده آماده، برای برقراری تمامی ارتباطات بین پنل داخل کابین و جعبه رویزیون کارکدک، بدون وابستگی به تعداد طبقات
۴. دارای دو نوع نمایشگر ریزشی و لاتیس برای پنل‌های احضار طبقات
۵. پشتیبانی از مدهای سرویس‌دهی: Full Collective و Selective - Collective ، Down Collective
۶. قابل استفاده در پروژه‌های تک درب و دو درب
۷. قابل استفاده تا ۳۲ طبقه و ۸ دستگاه آسانسور
۸. سازگار با بردهای اصلی جدید تولید شرکت آریان آسانسور
۹. نمایش کد خطا و قرار داشتن آسانسور در مد تعمیر و نگهداری، بر روی پنل احضار طبقات
۱۰. کاهش حجم سیم‌کشی
۱۱. کاهش خرابی
۱۲. نصب و راه‌اندازی سریع و آسان

مقایسه حجم سیم‌کشی پارالل و سریال





سیستم بازکردن زودهنگام درب (ADO)

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



اپلیکیشن آریان موبایل

اپلیکیشن آریان موبایل شما را قادر می سازد تا با استفاده از یک گوشی هوشمند، آسانسور خود را از موتور خانه یا داخل کابین به راحتی مدیریت کنید. (قابل نصب بر روی سیستم عامل اندروید)

قابلیت های نرم افزار آریان موبایل

- با اپلیکیشن آریان موبایل می توانید به سرعت و به راحتی:
- پارامترها را تنظیم کنید؛
 - صد کد خطای اخیر، به همراه اطلاعات تکمیلی، مانند ساعت، تاریخ و غیره را مشاهده کنید؛
 - انکودر را نظارت و آزمایش کنید؛
 - وضعیت آسانسور را مانیتور کنید؛
 - موقعیت دقیق کابین را مشاهده کنید؛
 - تیون و شناسایی چاه را به صورت اتوماتیک انجام دهید؛
 - زمان راه اندازی را با سیستم نصب سریع کاهش دهید؛
 - وضعیت ورودی و خروجی کنترلر تابلو فرمان را مشاهده کنید.

اینترنت اشیا IoT

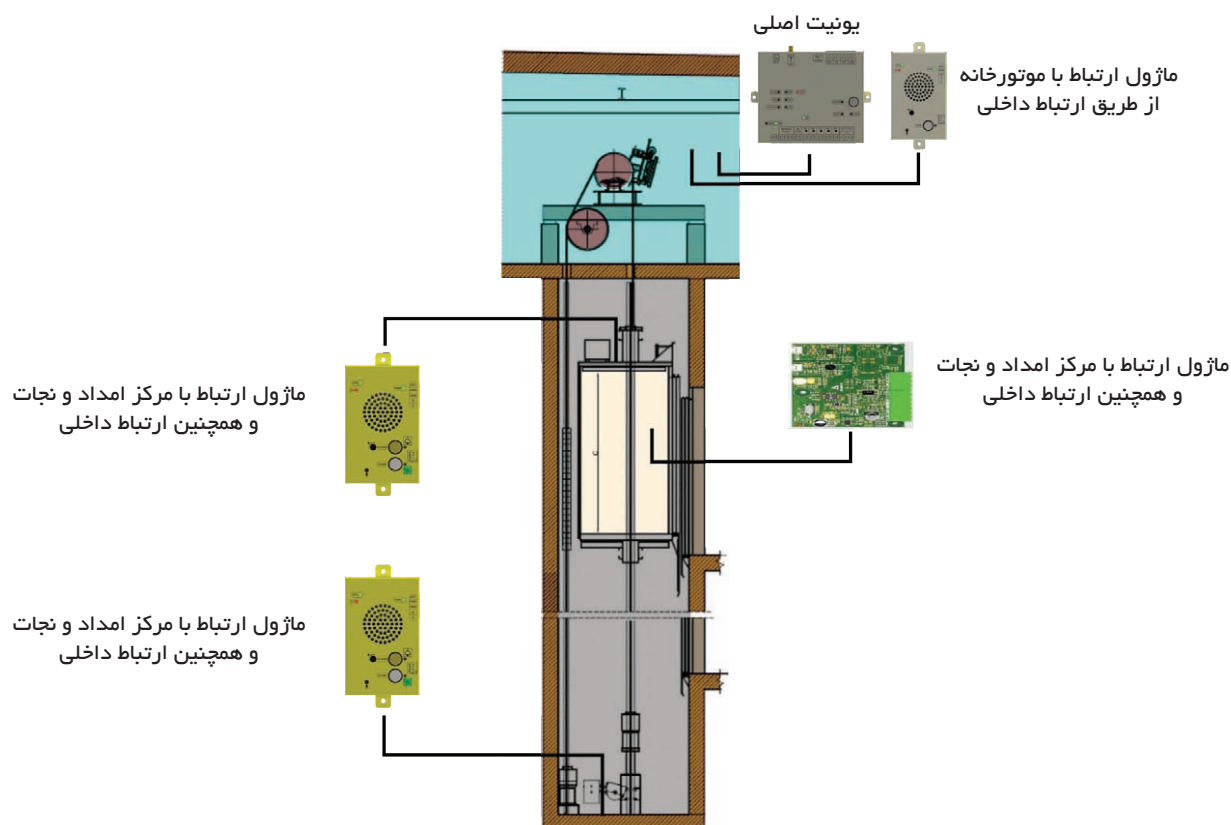
نرم افزار مانیتور و کنترل آسانسور IoT، خدمتی نوین از آریان آسانسور می باشد، که با آن به سهولت می توانید آسانسورهای خود را در هر نقطه از جهان که هستید مانیتور و کنترل نمایید. با نرم افزار IoT آریان آسانسور، دیگر برای امور نرم افزاری آسانسور نیازی به حضور فیزیکی در ساختمان نمی باشد و فقط کافیسیت به اینترنت 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 (به زودی)

- 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 وضعیتی 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



موتور های بلولایت

آریان آسانسور به عنوان شریک تجاری شرکت بلولایت نمایندگی انحصاری فروش محصولات بلولایت در کشور را در اختیار دارد و تنها مرکز معتبر جهت فروش و ارائه خدمات این موتور در ایران به شمار می رود. موتور بلولایت را با گارانتی سه ساله آریان آسانسور تهیه کنید و از خدمات مطمئن آریان آسانسور در سراسر کشور بهرمنند شود. موتورهای آسانسور بلولایت در انواع مدل، توان و ظرفیت متناسب با نیاز مشتری قابل ارائه می باشد. در اینجا به صورت اجمالی تنها به سه مدل پر فروش از این موتورها یعنی موتور دیسکی WYT-T و موتور بشکه ای WYT-L و موتور بلتی اشاره می شود.



موتور گیرلس سری WYT-T

پارامترهای موتور (Parameter of Traction Machin)	
ولتاژ (Voltage):	AC380V
نسبت تعلیق (Roping):	2:1
تعداد سیم بکسل در شیار (Warp):	تکی (Single)
ظرفیت (Capacity):	450kg ~ 2500kg
سرعت (Speed):	1m/s ~ 2.5m/s
درجه حفاظت (Protection Grade):	IP41
کلاس های عایقی (Ins. Class):	F
تعداد قطب (Traction Machine Pole):	30
تعداد استارت در ساعت (Starts per Hour):	240
رده بندی (Rating):	S5-40 %



موتور گیرلس سری WYT-L

پارامترهای موتور (Parameter of Traction Machin)	
ولتاژ (Voltage):	AC380V
نسبت تعلیق (Roping):	2:1
تعداد سیم بکسل در شیار (Warp):	تکی (Single)
ظرفیت (Capacity):	450kg ~ 1275kg
سرعت (Speed):	1m/s ~ 2.0m/s
درجه حفاظت (Protection Grade):	IP41
کلاس های عایقی (Ins. Class):	F
تعداد قطب (Traction Machine Pole):	20
تعداد استارت در ساعت (Starts per Hour):	240
رده بندی (Rating):	S5-40%
ارتفاع آسانسور (Height):	≤80m



موتور بلتی سری WYT-F

پارامترهای موتور (Parameter of Traction Machin)	
ولتاژ (Voltage):	AC380V/AC220V
نسبت تعلیق (Roping):	2:1
تعداد سیم بکسل در شیار (Warp):	تکی (Single)
ظرفیت (Capacity):	400kg
سرعت (Speed):	0.4m/s
درجه حفاظت (Protection Grade):	IP41
کلاس های عایقی (Ins. Class):	F
تعداد قطب (Traction Machine Pole):	20
تعداد استارت در ساعت (Starts per Hour):	150
رده بندی (Rating):	S5-25%
ارتفاع آسانسور (Height):	≤20m

برای مشاهده سایر مدل ها و نیز اطلاعات کامل تر این محصولات به کاتالوگ موتور بلولایت مراجعه فرمایید.



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 1.5KVA



UPS 2KVA



UPS 3KVA

نمایندگان فروش

تلفن	نام نمایندگی	نام استان
۰۴۱-۳۶۳۷۴۲۸۳	بازرگانی ثروتی	آذربایجان شرقی
۰۴۱-۳۳۳۴۷۷۰۱	آقای رضا برقی جند	آذربایجان شرقی
۰۴۱-۳۶۵۸۰۰۱۹	بازرگانی آسانسور آذر سهند	آذربایجان شرقی
۰۴۴-۳۳۸۶۶۰۳۳	جواد یوسفی هشتیانی	آذربایجان غربی
۰۴۴-۳۳۶۸۹۶۳۹	آپ آسانسور	آذربایجان غربی
۰۳۱-۳۲۶۶۱۸۸۴	فروشگاه پارسیان آسانسور	اصفهان
۰۳۱-۳۲۲۲۷۹۸۴	فروشگاه مصلحی	اصفهان
۰۳۱-۳۲۲۵۵۶۳۳	آقای شهابی	اصفهان
۰۴۵-۳۳۲۴۸۵۳۰	بهین آسانبر روماک	اردبیل
۰۲۶-۳۶۷۰۴۸۱۱	فروشگاه آسانسور ماندگار	البرز
۰۲۶-۳۲۵۱۱۹۸۳	فروشگاه آریانیک نوین	البرز
۰۲۱-۸۸۵۶۵۰۰۰	بهران آسانبر	تهران
۰۲۱-۶۶۶۹۰۴۶۲	آرین تکنیک پخش	تهران
۰۲۱-۷۷۸۱۶۶۲۵	آرین تکنیک شرق	تهران
۰۲۱-۶۶۶۸۴۶۹۰	سیگما غرب تهران	تهران
۰۲۱-۹۶۶۲۱۴۸۰	پیمان بالان صنعت	تهران
۰۲۱-۷۷۲۵۵۲۴۲	فروشگاه آریان پارس	تهران
۰۲۱-۶۵۸۱۲۵۷۰	آتلان تیس	تهران
۰۲۱-۸۸۶۸۳۱۴۱	آریا آسانبر راد (آقای زنده دل)	تهران
۰۲۱-۷۷۵۸۷۴۴۳	فروشگاه آریانیک نوین	تهران - دماوند
۰۳۸-۳۳۳۴۰۰۰۳	خانه آسانسور ایرانیان	چهارمحال و بختیاری
۰۵۱-۳۶۰۶۹۱۸۱	آقای الیاس شجاع رضوی	خراسان رضوی
۰۲۴-۳۳۳۲۱۳۳۰	کلینیک آسانسور	زنجان
۰۷۱-۳۸۳۰۰۶۵۷	آقای حمید رضا پیریایی	فارس
۰۷۱-۳۸۲۱۰۲۶۱	آقای فرزاد جهان میهن	فارس
۰۷۱-۹۱۰۰۱۶۱۷	سریع سیر تارا آمون	فارس
۰۲۸-۳۳۶۵۷۶۰۵	فروشگاه تجهیزات آسانسور آرین	قزوین
۰۲۵-۳۲۹۰۰۰۸۴	فروشگاه نگین تیراژه	قم
۰۲۵-۳۷۷۱۵۷۷۷	فروشگاه آسانسور افراز	قم
۰۳۴-۳۲۲۲۱۶۳۱	آقای بابک اکبرزاده	کرمان
۰۱۷-۳۲۱۴۶۷۱۰	فروشگاه ایمن رو	گلستان
۰۱۳-۳۳۵۸۰۰۷۰	فروشگاه تجهیزات آسانسور آرین	گیلان
۰۶۶-۴۳۴۲۶۸۳۴	آقای محمد منصوری	لرستان
۰۱۱-۳۲۳۱۶۰۷۹	فروشگاه قطعات آسانسور	مازندران
۰۸۱-۳۸۲۱۱۰۹۸	فروشگاه دنیای آسانسور	همدان
۰۳۵-۳۸۲۶۸۶۴۶	بازرگانی میزساز	یزد

نمایندگان خدمات پس از فروش

تلفن	نام نمایندگی	نام استان
۰۹۰۵۳۴۰۲۵۶۲-۰۹۰۵۳۴۰۲۵۶۲ ۰۹۳۷۰۹۲۷۳۹۳ ۰۹۳۷۰۹۲۷۲۱۹	آقای محسن شهابی آقای امیر سوقی آقای حسن آزاد	دفتر خدمات اصفهان دفتر خدمات جنوب دفتر خدمات شمال غرب
۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۵ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۴ ۰۹۰۳۲۲۳۶۹۵۱ ۰۹۳۰۰۵۱۹۶۷۴ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۵۴ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۶۱ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۳ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۲ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۹ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۸-۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۱ ۰۹۳۰۰۵۱۸۴۵۴ ۰۹۰۳۲۲۳۶۹۵۴ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۵۸-۰۹۰۵۳۴۰۲۵۵۹ ۰۹۳۰۰۵۱۸۰۵۷ ۰۹۳۰۰۵۱۸۰۳۳ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۱۸ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۵۵ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۶۴ ۰۹۳۰۰۵۱۸۲۱۵ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۶۰ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۱۹ ۰۹۳۰۰۵۱۷۷۲۱ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۵۶ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۱۷ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۱۶ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۵۸ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۷ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۸ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۶ ۰۹۳۰۰۵۱۹۵۲۳ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۲ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۵۴ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۶۳ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۳-۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۴ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۵۳ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۳۶ ۰۹۰۵۳۵۶۶۱۵۶ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۷ ۰۹۰۵۳۴۰۲۵۲۱ ۰۹۳۰۰۵۱۸۲۲۰ ۰۹۰۵۳۴۰۲۴۴۰	آقای رضا برقی جند آقای رضا احمدنیا آقای سعید دهقان آقای امیر محمدی آقای هادی شفاوند آقای علی یوسفی هشتتانی آقای اسماعیل صادقی آقای حسین مصلحی آقای حامد رضایی آقای محمد فرازمهر آقای قلی پور آقای مسعود رفیعی آقای الیاس شجاع رضوی آقای معلانی پور آقای قهرمانی نژاد آقای محسن اسدی آقای امید حسن زاده آقای علی نستوه آقای مصطفی اکبرپور آقای پیریایی آقای ظهیر اصغری نژاد آقای سعید زبردست آقای خانچرلی آقای زانیار سهرابی آقای معین حسنی آقای سجاد بهنیا آقای جمشید نظری آقای آرش فرهادی آقای علی همایونی آقای مجید شاپان آقای پدرام بساوند آقای مهدی منصوری آقای علیرضا لک پور آقای دامون رجبی آقای میلاد مختاری آقای احسان جلیلیان آقای الیاس خاکساری آقای حامد حیدری آقای مصطفی سالاری اخگر آقای نوید مهرگان	آذربایجان شرقی آذربایجان شرقی آذربایجان شرقی آذربایجان شرقی آذربایجان غربی آذربایجان غربی اردبیل اصفهان اصفهان اصفهان ایلام چهارمحال و بختیاری خراسان رضوی خوزستان خوزستان زنجان سمنان سیستان و بلوچستان سیستان و بلوچستان فارس قزوین قم قم کردستان کرمان کرمان کرمانشاه کرمانشاه گلستان گلستان گیلان لرستان-خرم آباد لرستان-بروجرد مازندران مرکزی هرمزگان هرمزگان هرمزگان - جزیره کیش همدان همدان یزد

معرفی برخی از پروژه های آریان آسانسور



برج مراقبت فرودگاه مهرآباد



برج مراقبت فرودگاه امام خمینی



بیمارستان میلاد تهران



ایران مال



مرکز خرید گردون



سون سنتر نارمک



نیروگاه حرارتی تبریز



هتل پارس تبریز



سازمان صندوق بازنشستگی کشوری



برج پاسارگاد شهرک غرب



هتل نگین پاسارگاد مشهد



استادیوم امام رضا (ع) مشهد

نظام مهندسی اصفهان
 فولاد مبارکه اصفهان
 ذوب آهن اصفهان
 دانشگاه صنعتی اصفهان
 دانشگاه اصفهان
 دانشگاه آزاد نجف آباد
 بیمارستان الزهرا اصفهان
 هتل عباسی اصفهان
 برج کوره سیمان شرق مشهد
 برج سپید علوم پزشکی مشهد
 هتل سارینا مشهد
 ساختمان مرکزی شهرداری شیراز
 بیمارستان چشم خدادوست شیراز
 هتل زندیه شیراز
 هتل پارس شیراز
 سازمان شهرداری تبریز
 سازمان قطار شهری تبریز
 برج مراقبت فرودگاه همدان
 هتل امیران 1 و 2 همدان
 پارکینگ طبقاتی حرم حضرت معصومه (س)
 هتل بوتانیک گرگان
 بیمارستان فوق تخصصی سینا اراک

ساختمان ریاست جمهوری
 ساختمان وزارت صنعت و معدن
 ساختمان وزارت کشاورزی
 بیمارستان بقیه الله
 بیمارستان امام خمینی
 بیمارستان شهدای تجریش
 بیمارستان پیامبران
 بیمارستان کسری
 بیمارستان سینا
 بیمارستان فیاض بخش
 هتل بزرگ تهران
 برج دوقلوی فرمانیه
 برج بهاران الهیه
 برج تهران شهرک غرب
 مجتمع تجاری پرشین دارآباد
 مجتمع پالمیرا نارمک
 ساختمان استانداری اصفهان
 ساختمان شهرداری اصفهان
 ساختمان دادگستری اصفهان
 شرکت مخابرات اصفهان
 شرکت برق اصفهان
 تعاونی مسکن صنعت هسته‌ای اصفهان



هفدهمین نمایشگاه بین المللی آسانسور ترکیه - 2022



نمایشگاه صنعت آسانسور - تهران - 1401



نمایشگاه صنعت آسانسور - مشهد - 1400



نمایشگاه صنعت آسانسور - تهران - 1400



نمایشگاه صنعت آسانسور - شیراز - 1400



نمایشگاه صنعت ساختمان - رشت - 1400



نمایشگاه صنعت آسانسور - تهران - 1396



نمایشگاه صنعت آسانسور - اصفهان - 1399