

Simaran

AUTOMATIC DOORS



شرکت صنایع الکترونیک سیماران در سال ۱۳۵۰ تاسیس گردید. این شرکت پس از دریافت پروانه تولید از وزارت صنایع، اخذچندین نمایندگی انحصاری از کشورهای اروپایی و سرمایه گذاری مشترک با آنان، فعالیت خود را در جهت انتقال تکنولوژی و هرچه کاملتر شدن تولیدات و خدمات پروژه های خود آغاز نمود. شرکت صنایع الکترونیک سیماران اکنون به عنوان اولین تولیدکننده لوازم آنتن مرکزی، تقویت کننده های کم نویز تلویزیونی، اینترکام دیجیتال، دزدگیر اتومبیل و اماکن، سیستم های صوتی دیجیتال حرفه ای، در بازکن صوتی و تصویری سیاه و سفید و رنگی، یوپی اس، در بازکن های اتوماتیک، سیستم های اعلام حریق و دوربین های مدار بسته می باشد که با در اختیار داشتن بیش از ۲۰,۰۰۰ مترمربع سالن تولید، مهندسین مجرب و ماشین آلات مدرن و تجهیزات پیشرفته تست و کنترل کیفیت همواره سعی در نوآوری و ارائه محصولات جدید و قابل رقابت با انواع مشابه خارجی داشته است.

www.DigiDsc.com

021 - 44757973

0912 - 3036082

دربازکن های اتوماتیک

سیماران

Swing Gate Automation

درب های الکترومکانیک دولنگه

Faraz P

- بازوی قفل شونده مقاوم در برابر فشار مخالف بدون نیاز به قفل برقی
- مجهز به ریموت ، فلاشر و فتوسل
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
قدرت موتور	۲۸۰ وات
طول هر لنگه	در مدل 4P ۲/۷۵ متر
حداکثر	در مدل 5P ۳/۵ متر
وزن هر لنگه	در مدل 4P ۳۰۰ کیلوگرم
حداکثر	در مدل 5P ۲۵۰ کیلوگرم
زاویه چرخش	۱۱۰ درجه

مشخصات فنی

Faraz S

- بازوی قفل شونده مقاوم در برابر فشار مخالف بدون نیاز به قفل برقی
- مجهز به ریموت ، فلاشر و فتوسل
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
قدرت موتور	۲۸۰ وات
طول هر لنگه	در مدل 4S ۳ متر
حداکثر	در مدل 5S ۴ متر
وزن هر لنگه	در مدل 4S ۳۵۰ کیلوگرم
حداکثر	در مدل 5S ۴۰۰ کیلوگرم
زاویه چرخش	۱۱۰ درجه

مشخصات فنی

Faraz 24VDC

- قابلیت کارکرد با ریموت های کدلرینینگ
- امکان استفاده از باتری در هنگام قطع برق



- امکان برنامه ریزی و زمان دهی هر چک به طور جداگانه
- مجهز به ریموت ، فلاشر ، فتوسل و امکان کنترل با کلید دستی
- امکان تنظیم برگشت اتوماتیک چک ها در برخورد با موانع

ولتاژ ورودی	۲۴ ولت
قدرت موتور	۸۰ وات
طول هر لنگه	حداکثر ۳ متر
وزن هر لنگه	حداکثر ۳۰۰ کیلوگرم
زاویه چرخش	۱۲۰ درجه

مشخصات فنی

Accessories



AUTOMATIC DOORS



سیماران

Sliding Gate Automation



درب های الکترومکانیک کشویی

Mover



- کم حجم ، بی صدا و بدون نیاز به قفل برقی
- دارای چرخ دنده فولادی - برنزی (بلبرینگ محکم)
- به همراه ۴ متر ریل (دنده شانه ای) فولادی
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
 قدرت موتور ۳۰۰ وات
 وزن درب ۸۰۰ کیلوگرم

مشخصات فنی

Accessories



Faraz

Simaran



- امکان باز و بسته شدن آرام و بی صدای درب های سنگین
- کم حجم ، بی صدا و بدون نیاز به قفل برقی
- به همراه ۴ متر ریل (دنده شانه ای) فولادی
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
 قدرت موتور ۳۰۰ - ۷۵۰ وات
 وزن درب ۲۰۰۰ - ۳۵۰۰ کیلوگرم

مشخصات فنی

Accessories



Swing Gate Automation



درب های الکترومکانیک دولنگه

Leader



- بازوی قفل شونده مقاوم در برابر فشار مخالف بدون نیاز به قفل برقی
- حرکت یکنواخت ، بی صدا و بدون ضربه
- استفاده از دو سرعت اولیه و ثانویه در هنگام باز و بسته شدن
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
 قدرت موتور ۲۸۰ وات
 طول هر لنگه در مدل 4TI ۲/۷۵ متر
 حداکثر در مدل 5TI ۳/۵ متر
 وزن هر لنگه در مدل 4TI ۳۵۰ کیلوگرم
 حداکثر در مدل 5TI ۲۵۰ کیلوگرم
 زاویه چرخش ۱۱۰ درجه

مشخصات فنی

Ace



- بازوی قفل شونده مقاوم در برابر فشار مخالف بدون نیاز به قفل برقی
- مطمئن ، ایمن ، زیبا ، مناسب برای تردد های بالا
- استفاده از دو سرعت اولیه و ثانویه در هنگام باز و بسته شدن
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
 قدرت موتور ۳۰۰ وات
 طول هر لنگه حداکثر ۲ متر
 وزن هر لنگه حداکثر ۴۰۰ کیلوگرم
 زاویه چرخش ۱۲۰ درجه

مشخصات فنی

Accessories



www.DigiDsc.com

021 - 44757973

سیماران

Advantage

PROTEGO



- نصب بازو بدون نیاز به شکستن ستون های کناری
- مقاوم در برابر فشار مخالف و دارای قفل داخلی بدون نیاز به قفل برقی
- مناسب برای درب های با زوایای مختلف
- دارای دوسرعت اولیه و ثانویه در هنگام باز و بسته شدن
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی	..... ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
قدرت موتور	..... ۳۰۰ وات
طول هر لنگه حداکثر	..... ۲ متر
وزن هر لنگه حداکثر	..... ۲۵۰ کیلوگرم
زاویه چرخش	..... ۱۳۰ درجه

مشخصات
فنی

Wheeler

PROTEGO



- مخصوص درب های نامتقارن به ویژه با ورودی ناهموار
- مناسب جهت درب هایی که قابلیت نصب جک بازویی ندارند
- قابلیت حرکت به طرف داخل و خارج
- دارای قفل برقی
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی	..... ۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
قدرت موتور	..... ۲۸۰ وات
طول هر لنگه حداکثر	..... ۲ متر
وزن هر لنگه حداکثر	..... ۱۵۰ کیلوگرم
زاویه چرخش	..... بدون محدودیت

مشخصات
فنی

Accessories



www.DigiDsc.com

021 - 44757973

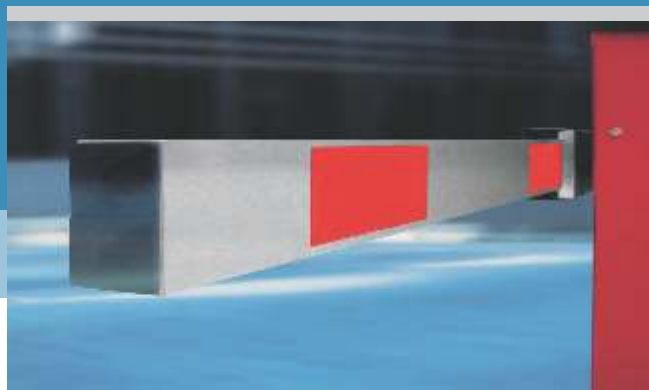
0912 - 3036082

Access Control



- بدنه محکم فلزی
- کارکرد به صورت استند الون و بدون نیاز به کامپیوتر
- تکنولوژی RFID
- پشتیبانی از قفل الکترونیکی، آلام، دکمه خروج و ...
- قابلیت عملکرد به عنوان کارتخوان برای کنترلر
- قابلیت اتصال به انواع راهبند، درب های اتوماتیک
- شیشه ای و کرکره برقی
- قابلیت عملکرد بوسیله کارت و کد تا ۲۰۰۰ عدد

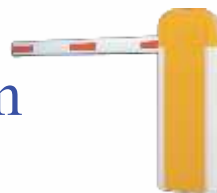
Road Barrier



راهبند الکترو مکانیکی فراز

Faraz Park

- کنترل تردد در مکان های عمومی و اختصاصی
- کاملاً آرام و بی صدا
- امکان اتصال به فتوسل ایمنی و فلاشر
- امکان کنترل از راه دور به وسیله ریموت کنترل
- امکان کنترل دستی از طریق مرکز کنترل
- دارای بوم تلسکوپی قابل تنظیم از ۳/۵ تا ۶ متر
- امکان شناساندن ۲۰۰ عدد ریموت و پاکسازی کلی آنها
- دارای قابلیت اتوماتیک و غیر اتوماتیک در هنگام بستن
- قابلیت تغییر زمان تاخیر در حالت اتوماتیک از ۱ تا ۹۹ ثانیه
- قابلیت اتصال به Loop Detector و Access Control
- دارای خلاص کن دستی
- قابلیت تنظیم زاویه بازشو و بسته شو جهت عمودی سازی و افقی سازی بوم
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



ولتاژ ورودی	..... ۲۲۰ ولت
قدرت موتور	..... ۹۰ وات
طول میله راهبند	..... ۳/۵ ~ ۶ متر
زمان باز شدن	..... ۲ ~ ۶ ثانیه
چرخش موتور	..... ۲۸۰۰ دور در دقیقه

مشخصات
فنی

Tubular Motors



درب های الکترومکانیک کرکره ای

Tubular Motors

Simaran

- قابل نصب داخل شفت های گرد و هشت پر در فضای بسیار کم
- حرکت روان ، صدای کم و ایمنی بسیار بالا
- دارای سیستم خلاص کن دستی در هنگام قطع برق
- مناسب برای ورودی های عریض تا حداکثر ۶ متر
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



مشخصات فنی

توان موتور W	قدرت کوپل Nm	دور موتور Rpm	قطر خارجی موتور mm	جریان ورودی A	ولتاژ ورودی V	مدل موتور
340	100	12	59	1.52	230 VAC	ST59-100M
350	120	9	59	1.56	230 VAC	ST59-120M
382	140	7	59	1.66	230 VAC	ST59-140M
558	180	7	64	2.47	230 VAC	ST64-180M

Accessories

Simaran



Control Unit

مرکز کنترل



Blinker

چراغ سردر



Photocell

فتوسل



Remote controller

ریموت کنترل



On / Off

راه انداز صنعتی



Automatic Doors



درب های الکترومکانیک شیشه ای کشویی

■ Light Millennium



- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن درب
- مجهز به سلکتور پیشرفته با امکان اتصال دستگاه کارتخوان و اثر انگشت
- دارای باتری پشتیبان برای استفاده در زمان قطع برق
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت	مشخصات فنی
توان مصرفی	۱۵۰ وات	
سرعت	یک درب ۷۰ سانتی متر بر ثانیه	مشخصات فنی
باز کردن درب	دو درب ۱۴۰ سانتی متر بر ثانیه	
حداکثر	یک درب ۱۲۰ کیلوگرم	
وزن قابل تحمل	دو درب ۸۰+۸۰ کیلوگرم	

■ Pratika



- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن درب های سنگین
- مجهز به سلکتور پیشرفته با امکان اتصال دستگاه کارتخوان و اثر انگشت
- دارای باتری پشتیبان برای استفاده در زمان قطع برق
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت	مشخصات فنی
توان مصرفی	۱۸۰ وات	
سرعت	یک درب ۷۰ سانتی متر بر ثانیه	مشخصات فنی
باز کردن درب	دو درب ۱۴۰ سانتی متر بر ثانیه	
حداکثر	یک درب ۱۶۰ کیلوگرم	
وزن قابل تحمل	دو درب ۱۲۰+۱۲۰ کیلوگرم	

Side Motors



درب های الکترومکانیک کرکره ای

■ Side Motors

- مناسب برای ورودی های عریض مانند انبارها ، کارگاهها و سردخانه ها
- مجهز به سیستم خلاص کن در هنگام قطع برق
- امکان اتصال به فتوسل ایمنی
- قابلیت فرمان پذیری توسط کلید دستی ، ریموت کنترل ، کارت خوان و کلیدهای دیجیتالی
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Accessories



مشخصات فنی

DC-500 KGS	DC-300 KGS	AC-800 KGS	AC-500 KGS	AC-300 KGS	مدل موتور
500 Kg	300 Kg	800 Kg	500 Kg	300 Kg	وزن قابل کشش
6 M	6 M	9 M	6 M	6 M	حداکثر ارتفاع
220 V/50 Hz	220 V/50 Hz	220 V/50 Hz	220 V/50 Hz	220 V/50 Hz	ولتاژ موتور
110W	150W	685W	530W	495W	قدرت موتور
412N.m	168N.m	647N.m	343N.m	168N.m	گشتاور نامی
-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	دمای عملکرد
15 Min	15 Min	7 Min	7 Min	7 Min	زمان عملکرد متناوب
0.5 A	0.7 A	3.1 A	2.5 A	2.3 A	جریان نامی

Accessories

Microwave Sensor

چشم ماکروویو



Logic Selector

سلکتور



Electric Lock

قفل برقی



Safety Photocells

فتوسل لای درب



Battery

باتری



www.DigiDsc.com

021 - 44757973

0912 - 3036082

دیجی داسک

Automatic Doors



درب های الکترومکانیک شیشه ای کشویی

Telescopic



- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن درب های تلسکوپی
- مجهز به سلکتور پیشرفته با امکان اتصال دستگاه کار تخوان و اثر انگشت
- دارای باتری پشتیبان برای استفاده در زمان قطع برق
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

مشخصات فنی	
ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت
توان مصرفی	۱۸۰ وات
سرعت باز کردن درب	دو درب ۷۰ سانتی متر بر ثانیه
حد اکثر	دو درب ۱۴۰ سانتی متر بر ثانیه
وزن قابل تحمل	دو درب ۱۲۰ + ۱۲۰ کیلوگرم
	چهار درب ۸۰ + ۸۰ + ۸۰ + ۸۰ کیلوگرم

Swingo



- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن درب های لولایی نفرو
- مجهز به سلکتور پیشرفته با امکان اتصال دستگاه کار تخوان و اثر انگشت
- دارای باتری پشتیبان برای استفاده در زمان قطع برق
- قابلیت جایگزین کردن با درب های لولایی با عرض دهانه کوچک
- دارای ۳۰ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

مشخصات فنی	
ولتاژ ورودی	۲۳۰ ولت
توان مصرفی	۶۰ وات
حد اکثر عرض درب	۱/۲ متر
حد اکثر ارتفاع درب	۲/۴ متر
حد اکثر زاویه باز شدن درب	۱۰۰ درجه
حد اکثر وزن قابل تحمل	۸۰ کیلوگرم

Accessories

UPS

UPS مخصوص درب های اتوماتیک تا توان ۱۵۰۰ ولت آمپر (۹۰۰ وات)

- دارای ۲ عدد باتری ۱۲ ولت ۹ آمپر ساعت
- مخصوص موتورهای توبولار تا ۱۴۰ نیوتن متر و درب های شیشه ای



UPS مخصوص درب های اتوماتیک تا توان ۲۰۰۰ ولت آمپر (۱۲۰۰ وات)

- دارای ۳ عدد باتری ۱۲ ولت ۸ آمپر ساعت
- مخصوص موتور کرکره (توبولار و ساید ۳۰۰ کیلوگرم) و درب های پارکینگی (بازویی و ریلی) و درب های شیشه ای



UPS مخصوص درب های اتوماتیک تا توان ۳۰۰۰ ولت آمپر (۱۸۰۰ وات)

- دارای ۴ عدد باتری ۱۲ ولت ۸ آمپر ساعت
- مخصوص موتور کرکره (توبولار و ساید ۳۰۰ و ۵۰۰ کیلوگرم) و درب های پارکینگی (بازویی و ریلی ۱۲۰۰ و ۱۸۰۰ کیلوگرم) و درب های شیشه ای

۱۲ ماه گارانتی
۷ سال خدمات پس از فروش

Control Unit

مرکز کنترل کرکره



۳۰ ماه گارانتی
۱۰ سال خدمات پس از فروش

- کنترل موتور تک فاز (چپ گرد - راست گرد)
- قابلیت کارکرد با ریموت های کد متغیر
- قابلیت ذخیره سازی تا ۱۰۰ ریموت
- قابلیت اتصال به چشم و فلاشر
- مدارکی نیمه اتوماتیک مرحله به مرحله
- امکان به کارگیری یک ریموت برای حداکثر ۴ مرکز
- دارای ۲ میکروسویچ برنامه ریزی LED و وضعیت عملکرد
- امکان تنظیم آسان مدت زمان بازکردن ، بستن و توقف درب به صورت دیجیتال (بدون پتانسیومتر)
- مجهز به فیوز جهت حفاظت در برابر اضافه جریان و اتصال کوتاه
- قابلیت اتصال به UPS