

خانه هوشمند پیشرفته ارگ تحت GSM

ARG AGD PRO SMART HOME

معرفی محصول :

پکیج خانه هوشمند با سیستم ارتباطی RF، GSM و GPRS، قابلیت کنترل و پایش امنیت، ایمنی، کنترل روشنایی و هوشمندسازی کلیدهای برق خانه شما را توسط پیامک و اینترنت سیم کارت فراهم می کند. تکنولوژی خانه هوشمند این امکان را فراهم کرده است تا تشخیص وضعیت تردد خانه از طریق پایش لحظه ای وضعیت باز و بسته شدن درب منزل شما انجام شود. از دیگر قابلیت های این پکیج هوشمند می توانیم به تشخیص حرکت و میزان روشنایی نور، تغییرات بحرانی و غیرمجاز دما به وسیله پیامک و تماس تلفنی به ۳ شماره ثبت شده در حافظه، اشاره کنیم. همچنین این دستگاه قابلیت ارسال فرمان خودکار به تجهیز مورد نظر را نیز دارد. در این پکیج ۲ کلید تک پل هوشمند با رویه کریستال، شرایط لازم برای هوشمندسازی سیستم روشنایی یا پریزهای مهم خانه را فراهم می کند. از مهمترین مزیت های این محصول می توانیم به عدم نیاز به تغییر سیم کشی یا تغییر قوطی سنتی کلیدها و نصب آسان آن اشاره کنیم. برقراری ارتباط با کلیدها و رله باکس از طریق RF انجام می شود.

کاربرد :

- هوشمندسازی خانه، ویلا، باغ، اداره، مغازه، فروشگاه، گاو صندوق، طلا فروشی و...
- کنترل شیر برقی و شیر گاز و کنترل دمای محیط، کنترل پکیج و سیستم گرمایش از کف
- کنترل روشنایی ۲ لاین با دو کلید تک پل با رویه کریستال (اتصال به دستگاه مرکزی از طریق سیستم بی سیم RF)
- کنترل وضعیت باز و بسته شدن درب و تشخیص حرکت در محدوده غیر مجاز
- تشخیص میزان روشنایی فضا و اعلام خطر توسط آلام، پیامک و تماس تلفنی

ویژگی:

- ۲ کلید تک پل با رویه کریستال بدون نیاز به تغییر در قوطی سنتی با ارتباط بی سیم RF
- اجرای سناریو حضور و ایجاد امنیت با روشن و خاموش نمودن روشنایی در ساعات خاص و مشخص
- قابلیت تعریف محدوده مجاز تردد و تعریف حد بالا و پایین دما
- ارسال گزارش دوره ای به صورت خودکار توسط پیامک
- امکان دریافت فیدبک دما، تشخیص حرکت و وضعیت رله آژیر یا روشنایی از طریق پیامک و وضعیت رله از طریق پیامک
- امکان افزودن صفحه نمایش جهت نمایش دما و برخی از تنظیمات دستگاه
- امکان افزودن ساعت داخلی جهت برنامه ریزی و ارسال گزارش یا انجام فرمان به صورت دوره ای در زمان های تنظیم شده
- امکان مانیتورینگ تشخیص حرکت، دما، درب و روشنایی در هر زمان و مکان از طریق GPRS و سیستم CLOUD

مشخصات فنی :

۱ ورودی آنالوگ	دما و رطوبت	منبع تغذیه	۵ ولت ۳ آمپر
۳ ورودی دیجیتال	درب، حرکت، لوکس نور	نرم افزار	اندروید، IOS
تعداد خروجی	۱ رله ۲۲۰ ولت ۷ آمپر	سیستم ارتباطی	RF-HTTP-FTP-GSM-GPRS
رنج اندازه گیری دما	۰ تا ۵۰ درجه سانتی گراد	فرکانس ارتباطی	۱۹۰۰/۱۸۰۰/۹۰۰/۸۵۰
رنج اندازه گیری رطوبت	۲۰ تا ۸۰ درصد با دقت ۵ درصد	دریافت اطلاعات	وب، تلفن کننده، پیامک، CLOUD
فرکانس ارتباطی RF	GHZ 2,5	کلید لمسی هوشمند	۲ عدد تک پل

معرفی محصول :

پکیج خانه هوشمند با سیستم ارتباطی RF، GSM و GPRS، قابلیت کنترل و پایش امنیت، ایمنی، کنترل روشنایی و هوشمندسازی کلیدهای برق خانه شما را توسط پیامک و اینترنت سیم کارت فراهم می کند. تکنولوژی خانه هوشمند این امکان را فراهم کرده است تا تشخیص وضعیت تردد خانه از طریق پایش لحظه ای وضعیت باز و بسته شدن درب منزل شما انجام شود. از دیگر قابلیت های این پکیج هوشمند می توانیم به تشخیص حرکت و میزان روشنایی نور، تغییرات بحرانی و غیرمجاز دما به وسیله پیامک و تماس تلفنی به ۳ شماره ثبت شده در حافظه، اشاره کنیم. همچنین این دستگاه قابلیت ارسال فرمان خودکار به تجهیز مورد نظر را نیز دارد. در این پکیج ۲ کلید تک پل هوشمند با رویه کریستال، شرایط لازم برای هوشمندسازی سیستم روشنایی یا پریزهای مهم خانه را فراهم می کند. از مهمترین مزیت های این محصول می توانیم به عدم نیاز به تغییر سیم کشی یا تغییر قوطی سنتی کلیدها و نصب آسان آن اشاره کنیم. برقراری ارتباط با کلیدها و رله باکس از طریق RF انجام می شود.

کاربرد :

- هوشمندسازی خانه، ویلا، باغ، اداره، مغازه، فروشگاه، گاو صندوق، طلا فروشی و...
- کنترل شیر برقی و شیر گاز
- کنترل دمای محیط، کنترل پکیج و سیستم گرمایش از کف
- کنترل روشنایی ۲ لاین با دو کلید تک پل با رویه کریستال (اتصال به دستگاه مرکزی از طریق سیستم بی سیم RF)
- کنترل وضعیت باز و بسته شدن درب و تشخیص حرکت در محدوده غیرمجاز
- تشخیص میزان روشنایی فضا و اعلام اخطار توسط آلارم، پیامک و تماس تلفنی

ویژگی:

- ۲ کلید تک پل با رویه کریستال بدون نیاز به تغییر در قوطی سنتی با ارتباط بی سیم RF
- اجرای سناریو حضور و ایجاد امنیت با روشن و خاموش نمودن روشنایی در ساعات خاص و مشخص
- قابلیت تعریف محدوده مجاز تردد و تعریف حد بالا و پایین دما
- ارسال گزارش دوره ای به صورت خودکار توسط پیامک
- امکان دریافت فیدبک دما، تشخیص حرکت و وضعیت رله آژیر یا روشنایی از طریق پیامک و وضعیت رله از طریق پیامک
- امکان افزودن صفحه نمایش جهت نمایش دما و برخی از تنظیمات دستگاه
- امکان افزودن ساعت داخلی جهت برنامه ریزی و ارسال گزارش یا انجام فرمان به صورت دوره ای در زمان های تنظیم شده
- امکان مانیتورینگ تشخیص حرکت، دما، درب و روشنایی در هر زمان و مکان از طریق GPRS و سیستم CLOUD

مشخصات فنی :

۱ ورودی آنالوگ	دما و رطوبت	منبع تغذیه	۵ ولت ۳ آمپر
۳ ورودی دیجیتال	درب، حرکت، لوکس نور	نرم افزار	اندروید، IOS
تعداد خروجی	۱ رله ۲۲۰ ولت ۷ آمپر	سیستم ارتباطی	RF-HTTP-FTP-GSM-GPRS
رنج اندازه گیری دما	۰ تا ۵۰ درجه سانتی گراد	فرکانس ارتباطی	۱۹۰۰/۱۸۰۰/۹۰۰/۸۵۰
رنج اندازه گیری رطوبت	۲۰ تا ۸۰ درصد با دقت ۵ درصد	دریافت اطلاعات	وب، تلفن کننده، پیامک، CLOUD
فرکانس ارتباطی RF	2,5 GHZ	کلید لمسی هوشمند	۲ عدد تک پل



ماژول دریافت و ارسال SMS تحت شبکه

ARG AMU-G NET

معرفی محصول :

ماژول AMU به وسیله RS232 با دستگاه فونیکس شرکت ارگ ارتباط برقرار می کند. در مقابل نیز این ماژول توانایی اتصال به چند دستگاه ABM را داشته و داده های مرتبط با این دستگاه ها را دریافت و اطلاعات لازم را از طریق GSM ارسال می کند. در واقع ماژول AMU یک دستگاه با دو کاربری برقراری ارتباط و همچنین دریافت و ارسال پیام بوده که در پلتفرم مدیریت خانه هوشمند نقش مؤثری ایفا می کند. همچنین این دستگاه قابلیت دریافت و ارسال اطلاعات به دستگاه ABM به وسیله RS485 را نیز دارد. نکته ای که قابلیت ویژه این محصول را مشخص می کند، فرایند دریافت و ارسال پیامک تحت شبکه است.

کاربرد :

- امکان دریافت و ارسال SMS تحت شبکه
- دریافت و ارسال اطلاعات از طریق پیامک
- کنترل و مانیتورینگ شرایط محیطی خانه هوشمند به کمک فرایند دریافت و ارسال SMS توسط ماژول AMU ارگ

ویژگی:

- قابلیت برقراری ارتباط با دستگاه فونیکس ارگ توسط RS232
- دریافت داده و ارسال آن از طریق SMS تحت شبکه
- قابلیت دریافت و ارسال داده توسط RS485
- قابلیت سناریوپذیری و امکان ایجاد شرط جهت ارسال پیام کوتاه
- امکان ارسال SMS در لحظه



ماژول دریافت و ارسال SMS

ARG AMU-G

معرفی محصول :

ماژول AMU به وسیله RS232 با دستگاه فونیکس شرکت ارگ ارتباط برقرار می کند. در مقابل نیز این ماژول توانایی اتصال به چند دستگاه ABM را داشته و داده های مرتبط با این دستگاه ها را دریافت و اطلاعات لازم را از طریق GSM ارسال می کند. در واقع ماژول AMU یک دستگاه با دو کاربری برقراری ارتباط و همچنین دریافت و ارسال پیام بوده که در پلتفرم مدیریت خانه هوشمند نقش مؤثری ایفا می کند. همچنین این دستگاه قابلیت دریافت و ارسال اطلاعات به دستگاه ABM به وسیله RS485 را نیز دارد.

کاربرد :

- امکان دریافت و ارسال SMS
- دریافت و ارسال اطلاعات از طریق پیامک
- کنترل و مانیتورینگ شرایط محیطی خانه هوشمند به کمک فرایند دریافت و ارسال SMS توسط ماژول AMU ارگ

ARG BMS SOLUTIONS

ویژگی:

- قابلیت برقراری ارتباط با دستگاه فونیکس ارگ توسط RS232
- دریافت داده و ارسال آن از طریق SMS
- قابلیت دریافت و ارسال داده توسط RS485
- قابلیت سناریوپذیری و امکان ایجاد شرط جهت ارسال پیام کوتاه
- امکان ارسال SMS در لحظه



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

آیفون تصویری هوشمند همراه با نمایشگر

ARG INTERCOM WITH DISPLAY (12 V)

معرفی محصول :

آیفون تصویری هوشمند ارگ یک اینترکام و کنترل تردد هوشمند از دسته محصولات خانه هوشمند ارگ است و به قابلیت‌های متنوعی مجهز شده است. این آیفون در ۳ طرح و مدل با قابلیت پشتیبانی از تعداد واحد مبتنی بر پروتکل SIP است. صفحه نمایش رنگی لمسی علاوه بر طراحی خاص و مدرن در ظاهر، قابلیت دسترسی به منو ها و امکانات این دستگاه را فراهم آورده است. دسترسی به اطلاعات کنترل تردد خانه از هر نقطه از دنیا با بهره گیری از پروتکل SIP برای شما میسر است. شما بدون نیاز به لمس اینترکام از طریق شناسایی چهره وارد ساختمان می‌شوید. همچنین شرایط برای برقراری ارتباط با واحدهای داخلی و همچنین واحد نگهبانی وجود دارد. با نصب آیفون تصویری هوشمند ارگ امنیت کامل در محیط زندگی شما برقرار خواهد شد.

ویژگی:

- ✓ دارای صفحه نمایش رنگی لمسی با رابط کاربری آسان
- ✓ امکان اتصال به اینترنت و کنترل از راه دور
- ✓ امکان ارتباط صوتی و تصویری
- ✓ دارای روش احراز هویت بیومتریک تشخیص چهره، کد، کارت RFID، QR Code
- ✓ مجهز به سیستم تشخیص و شناسایی چهره با ظرفیت بیش از ۱۰۰۰ چهره
- ✓ سرعت شناسایی چهره ۳۰۰ میلی ثانیه
- ✓ قابلیت ثبت تصویر مراجعه کننده
- ✓ کیفیت عالی صدا و تصویر
- ✓ قابلیت ردیابی دوربین جلوی درب به صورت منظم
- ✓ خواندن کارت RFID یا ورود با سیستم رمزگذاری شده
- ✓ قابلیت برقراری ارتباط با واحدهای داخلی و نگهبانی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059

مشخصات فنی :

سیستم های ارتباطی	قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485 - RF - WIFI - BLUETOOTH
پروتکل ارتباطی	SIP
صفحه نمایشگر LED لمسی، رنگی	قابل ارائه در سایزهای ۲,۴ اینچ - ۵ اینچ و ۷ اینچ
TFT	
رله داخلی	۳ رله داخلی جهت کنترل درب بازکن
کنترل رله	قابلیت کنترل ۳ رله از طریق زنگ DTMF به صورت مجزا
زاویه دید	بیش از ۱۰۰ درجه افقی و ۶۰ درجه عمودی
سیستم ضد آب و ضد گرد و غبار	استاندارد IP65
منبع تغذیه	۱۲ ولت DC
سیستم عامل	اندروید
قابلیت دسترسی	قابل ارائه به روش های شناسایی چهره، RFID، QR، PIN
برق خروجی	ماکزیمم ۱۲ ولت 1 A
دوربین	قابلیت دوربین CMOS همراه با الگوریتم ضد جعل
تشخیص چهره	ظرفیت بیش از ۱۰۰۰ شناسایی چهره
تشخیص کارت	ظرفیت بیش از ۱۰ هزار کارت
سیستم ضد سرقت	پشتیبانی از هشدار سرقت

ARC SOLUTIONS



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059

ماژول افزایشی با ۸ ورودی آنالوگ

ARG ANALOGUE INPUT 8

معرفی محصول :

در صنعت هوشمندسازی، فرایند دریافت داده و اطلاعات از سنسورها، تجهیزات، PLC ها و... به کمک ماژول های ورودی و خروجی انجام می شود. ماژول ها در مدل های مختلف با تعداد ورودی و خروجی متفاوتی طراحی می شوند. شرکت ارگ به منظور افزایش عملکرد بهینه سیستم مدیریت هوشمند در بخش های مختلف، تجهیزاتی مانند ماژول افزایشی را طراحی کرده تا کاربران به تعداد ورودی های بیشتری دسترسی داشته باشند. ماژول افزایشی ارگ دارای ۸ ورودی آنالوگ بوده و قابلیت دریافت داده از پارامترها و تجهیزات مختلف را دارد.

کاربرد :

- قابلیت دریافت داده از ۸ ورودی آنالوگ
- کنترل پارامترهای محیطی از طریق دریافت داده از ورودی های آنالوگ

ARG BMS SOLUTIONS

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری
- تعریف سناریو مجزا برای هر ۸ ورودی آنالوگ

مشخصات فنی :

✓ ۸ ورودی آنالوگ

ماژول تشخیص کیفیت هوا

ARG AQS MODULE

معرفی محصول :

ماژول تشخیص کیفیت هوا از محصولات بسیار دقیق شرکت ارگ بوده که از حساسیت بالایی نیز برخوردار است. با نصب این ماژول در محیط، قابلیت تشخیص گازهای سمی و همچنین ذرات گرد و غبار امکان پذیر می شود. ماژول تشخیص کیفیت هوا مانند دیگر تجهیزات و سنسورهای خانه هوشمند، باعث ایجاد امنیت بیشتر در مکان هایی مانند آپارتمان های مسکونی، باغ، ویلا، ساختمان های اداری و... می شود.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط های اداری، تجاری، صنعتی و...
- تشخیص ذرات گرد و غبار
- تشخیص گاز مونوکسید کربن
- تشخیص گاز دی اکسید کربن
- تشخیص گازهای سمی

ویژگی:

- کنترل مقادیر آلاینده های محیط
- پایش مقادیر گازهایی سمی
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای شرط

ARG BMS SOLUTIONS

ماژول افزایشی با ۸ ورودی دیجیتال

ARG DIGITAL INPUT 8

معرفی محصول :

در صنعت هوشمندسازی، فرایند دریافت داده و اطلاعات از سنسورها، تجهیزات، PLC ها و... به کمک ماژول های ورودی و خروجی انجام می شود. ماژول ها در مدل های مختلف با تعداد ورودی و خروجی متفاوتی طراحی می شوند. شرکت ارگ به منظور افزایش عملکرد بهینه سیستم مدیریت هوشمند در بخش های مختلف، تجهیزاتی مانند ماژول افزایشی را طراحی کرده تا کاربران به تعداد ورودی های بیشتری دسترسی داشته باشند. ماژول افزایشی ارگ دارای ۸ ورودی دیجیتال بوده و قابلیت دریافت داده از پارامترها و تجهیزات مختلف را دارد.

کاربرد :

- قابلیت دریافت داده از ۸ ورودی دیجیتال
- کنترل پارامترهای محیطی از طریق دریافت داده از ورودی های دیجیتال

ARG BMS SOLUTIONS

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری
- تعریف سناریو مجزا برای هر ۸ ورودی دیجیتال

مشخصات فنی :

✓ ۸ ورودی دیجیتال

پنل زنگ درب واحد دوربین دار ۱۲ ولت

ARG DOOR BELL PANEL - WITH CAM (12 V)

معرفی محصول :

پلتفرم مدیریت خانه هوشمند به اندازه‌ای گسترده است که ما می‌توانیم برای بخش‌های مختلف یک خانه یا آپارتمان از تجهیزات و دستگاه‌های هوشمند متفاوتی استفاده کنیم. به عنوان مثال با هوشمند سازی زنگ درب ساختمان، دیگر نیازی به کلیدهای مکانیکی نداشته و با وارد کردن رمز یا استفاده از کارت می‌توانیم وارد آپارتمان مسکونی یا اداری شویم. زنگ درب واحد با سیم ۱۲ ولت، قابلیت باز کردن درب توسط کارت RFID را داشته و همچنین شما می‌توانید با وارد کردن رمز نیز درب واحد را باز کنید. این پنل زنگ درب به دوربین نیز مجهز شده است. وجود دوربین در این پنل باعث ایجاد امنیت بیشتر و کنترل بهتر بر روی تردد افراد است. این پنل قابلیت انتقال صدا نداشته و تنها امکان مشاهده تصویر شخص جلوی درب واحد توسط این پنل وجود دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- باز کردن درب توسط کارت RFID
- باز کردن درب واحد از طریق وارد کردن رمز عبور
- مشاهده تصویر شخص جلوی درب پیش از باز کردن درب بدون قابلیت انتقال صدا

مشخصات فنی :

- ✓ دارای سیستم کارت RFID
- ✓ قابلیت سیم‌کشی ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- دارای پنل کریستال ضد خش
- طراحی زیبا

زنگ درب واحد با کارت RFID

ARG DOOR BELL UNITE - RFID (12 V)

معرفی محصول :

پلتفرم مدیریت خانه هوشمند به اندازه‌ای گسترده است که ما می‌توانیم برای بخش‌های مختلف یک خانه یا آپارتمان از تجهیزات و دستگاه‌های هوشمند متفاوتی استفاده کنیم. به عنوان مثال با هوشمند سازی زنگ درب ساختمان، دیگر نیازی به کلیدهای مکانیکی نداشته و با وارد کردن رمز یا استفاده از کارت می‌توانیم وارد آپارتمان مسکونی یا اداری شویم. زنگ درب واحد با سیم ۱۲ ولت، قابلیت باز کردن درب توسط کارت RFID را داشته و همچنین شما می‌توانید با وارد کردن رمز نیز درب واحد را باز کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- باز کردن درب توسط کارت RFID
- باز کردن درب واحد از طریق وارد کردن رمز عبور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت یکپارچه‌سازی با سیستم ارگ

مشخصات فنی :

✓ دارای سیستم کارت RFID

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- دارای پنل کریستال ضد خش
- طراحی زیبا



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر مرکزی هوشمند ارگ

**ARG PHOENIX MICRO HOME
CENTER/DISPLAY-3.5 INCH**

معرفی محصول :

سیستم کنترل مرکزی در فرایند هوشمند سازی، قلب یک خانه هوشمند محسوب می شود. با نصب سیستم کنترل مرکزی، شرایط برای یکپارچه سازی اطلاعات حاصل از عملکرد امان های محیطی مانند سیستم گرمایشی و سرمایشی، روشنایی و... در خانه های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... فراهم می شود. کنترلر مرکزی ارگ قابلیت تعریف برنامه ها و اجرای سناریوهای مختلف را داشته و هر کاربر بر اساس نیاز می تواند این سیستم را شخصی سازی کند. به کمک سیستم کنترلر مرکزی هوشمند ارگ، امکان برقراری ارتباط مستقیم با تلفن همراه از طریق اینترنت وجود دارد. همچنین کاربران می توانند از طریق صفحه نمایشگر این محصول، شرایط محیطی را تحت کنترل خود داشته باشند.

کاربرد :

- کنترل سیستم های گرمایشی و سرمایشی در خانه هوشمند
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل وضعیت کرکره برقی، پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری
- کنترل امان های محیطی مانند امنیت، روشنایی، سیستم صوتی و... در بخش های مختلف خانه هوشمند

ویژگی:

- تحلیل داده ها و امکان اجرایی کردن سناریو مرتبط با منطق بخش های مختلف خانه هوشمند
- قابلیت ارسال پیام کوتاه
- توانایی برقراری ارتباط مستقیم با تلفن همراه از طریق WIFI و اینترنت
- قابلیت اتصال به انواع تاج پنل ارگ
- قابلیت تعریف برنامه و شرط های مختلف جهت کنترل امان ها در خانه های هوشمند
- سرعت بالا در پردازش اطلاعات
- مجهز به سیستم پیشرفته کولینگ و اینترلاک داخلی
- امکان شخصی سازی بیش از ۳۲ داشبورد پیشرفته و بیش از ۵۰۰ امان کنترلی

مشخصات فنی :

- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد مانند BACNET – KNX – MODBUS – SNMP
- ✓ مجهز به سیستم PLC پیشرفته در دو سطح
- سیستم تحلیل گزاره منطقی EXPRESSION EVALUATOR SYSTEM
- کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان BASIC
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- صفحه نمایشگر ۳,۵ اینچ در ابعاد: ۹۵ × ۸۵ MM
- قابل ارائه در دو متریل پلاستیک با رویه پلی کربنات و متریل آلومینیوم با رویه چرم



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

تاج پنل هوشمند فونیکس ارگ

ARG PHOENIX EMBEDDED SMART
PANEL 7 INCH

معرفی محصول :

در صنعت هوشمند سازی از انواع تاج پنل یا صفحه نمایشگر لمسی برای کنترل امان ها و پارامترهای محیطی مانند روشنایی، گرمایش، سرمایش، سیستم های صوتی و تصویری و... در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان مسکونی و... استفاده می شود. تاج پنل فونیکس ارگ از حساسیت و دقت بسیار بالایی برخوردار بوده و قابلیت کنترل از راه دور توسط تلفن همراه را نیز دارد. نکته قابل توجه در نحوه عملکرد تاج پنل فونیکس شرکت ارگ، قابلیت یکپارچه سازی داده های سخت افزاری و نرم افزاری در کنترل پارامترهایی مانند آیفون تصویری، دوربین مدار بسته، سیستم اعلان حریق، سیستم سرمایش و گرمایش، سیستم صوتی و... است.

کاربرد :

- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل سیستم های گرمایشی و سرمایشی
- کنترل سیستم های صوتی، دوربین مدار بسته و آیفون تصویری
- کنترل سیستم موتورخانه، استخر و...
- کنترل پارکینگ، آسانسور و...
- کنترل سیستم تهویه

ویژگی:

- قابلیت تعریف برنامه، شرط و زمان بندی به منظور کنترل امان های خانه هوشمند
- قابلیت تعریف سناریوهای مختلف امنیت، مسافرت، حضور، شبیه سازی حضور، کنترل از راه دور و...
- مجهز به سیستم تعریف داشبورد پیشرفته
- توانایی برقراری ارتباط مستقیم با تلفن همراه از طریق WIFI و اینترنت
- سرعت بالا در پردازش اطلاعات و عدم محدودیت در اجرای چند فرمان مختلف
- مجهز به سیستم پیشرفته کوپلینگ و اینترلاک داخلی
- قابلیت سازگاری با فرمت های مختلف
- قابلیت مشاهده آنلاین درب ورودی / VIDEO DOOR ACCESS

مشخصات فنی :

- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد مانند SIP - EMAIL - GSM - BACNET - KNX - MODBUS - SNMP
- RTSP - FTP - HTTP
- ✓ مجهز به سیستم PLC پیشرفته در ۳ سطح
- سیستم تحلیل گزاره منطقی EXPRESSION EVALUATOR SYSTEM
- کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان BASIC
- کامپایلر پیشرفته با قابلیت اجرای همزمان چندین برنامه توسط پردازش های موازی
- ✓ مجهز به فناوری هوش مصنوعی جهت تشخیص چهره و تشخیص اشیاء

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- صفحه نمایشگر ۷ اینچ در ابعاد: ۲۰۰ x ۳۰۰ MM
- قابل ارائه در متریال پلکسی و متریال آلومینیوم با رویه چرم در رنگ بندی مشکی، سفید، نقره ای، طلایی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

تاچ پنل هوشمند فونیکس ارگ

**ARG PHOENIX EMBEDDED
SMART PANEL 10 INCH**

معرفی محصول :

در صنعت هوشمند سازی از انواع تاچ پنل یا صفحه نمایشگر لمسی برای کنترل امان ها و پارامترهای محیطی مانند روشنایی، گرمایش، سرمایش، سیستم های صوتی و تصویری و... در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان مسکونی و... استفاده می شود. تاچ پنل فونیکس ارگ از حساسیت و دقت بسیار بالایی برخوردار بوده و قابلیت کنترل از راه دور توسط تلفن همراه را نیز دارد. نکته قابل توجه در نحوه عملکرد تاچ پنل فونیکس شرکت ارگ، قابلیت یکپارچه سازی داده های سخت افزاری و نرم افزاری در کنترل پارامترهایی مانند آیفون تصویری، دوربین مدار بسته، سیستم اعلان حریق، سیستم سرمایش و گرمایش، سیستم صوتی و... است.

کاربرد :

- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل سیستم های گرمایشی و سرمایشی
- کنترل دوربین مدار بسته و آیفون تصویری، سیستم های صوتی
- کنترل سیستم موتورخانه، استخر و سیستم تهویه
- کنترل پارکینگ، آسانسور و...

ویژگی:

- قابلیت تعریف برنامه، شرط و زمان بندی به منظور کنترل امان های خانه هوشمند
- قابلیت تعریف سناریوهای مختلف امنیت، مسافرت، حضور، شبیه سازی حضور، کنترل از راه دور و...
- مجهز به سیستم تعریف داشبورد پیشرفته
- توانایی برقراری ارتباط مستقیم با تلفن همراه از طریق WIFI و اینترنت
- سرعت بالا در پردازش اطلاعات و عدم محدودیت در اجرای چند فرمان مختلف
- مجهز به سیستم پیشرفته کوپلینگ و اینترلاک داخلی
- قابلیت سازگاری با فرمت های مختلف
- قابلیت مشاهده آنلاین درب ورودی / VIDEO DOOR ACCESS

مشخصات فنی :

- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد مانند SIP - EMAIL - GSM - BACNET - KNX - MODBUS - SNMP
- RTSP - FTP - HTTP
- ✓ مجهز به سیستم PLC پیشرفته در ۳ سطح
- سیستم تحلیل گزاره منطقی EXPRESSION EVALUATOR SYSTEM
- کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان BASIC
- کامپایلر پیشرفته با قابلیت اجرای همزمان چندین برنامه توسط پردازش های موازی
- ✓ مجهز به فناوری هوش مصنوعی جهت تشخیص چهره و تشخیص اشیاء

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- صفحه نمایشگر 10 اینچ در ابعاد: ۲۰۰ x ۳۰۰ MM
- قابل ارائه در متریال پلکسی و متریال آلومینیوم با رویه چرم در رنگ بندی مشکی، سفید، نقره ای، طلایی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

تاچ پنل هوشمند فونیکس ارگ

**ARG PHOENIX EMBEDDED
SMART PANEL 13 INCH**

معرفی محصول :

در صنعت هوشمند سازی از انواع تاچ پنل یا صفحه نمایشگر لمسی برای کنترل امان ها و پارامترهای محیطی مانند روشنایی، گرمایش، سرمایش، سیستم های صوتی و تصویری و... در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان مسکونی و... استفاده می شود. تاچ پنل فونیکس ارگ از حساسیت و دقت بسیار بالایی برخوردار بوده و قابلیت کنترل از راه دور توسط تلفن همراه را نیز دارد. نکته قابل توجه در نحوه عملکرد تاچ پنل فونیکس شرکت ارگ، قابلیت یکپارچه سازی داده های سخت افزاری و نرم افزاری در کنترل پارامترهایی مانند آیفون تصویری، دوربین مدار بسته، سیستم اعلان حریق، سیستم سرمایش و گرمایش، سیستم صوتی و... است.

کاربرد :

- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل سیستم های گرمایشی و سرمایشی
- کنترل دوربین مدار بسته و آیفون تصویری و کنترل سیستم های صوتی
- کنترل سیستم موتورخانه، استخر و کنترل سیستم تهویه
- کنترل پارکینگ، آسانسور و...

ویژگی:

- قابلیت تعریف برنامه، شرط و زمان بندی به منظور کنترل امان های خانه هوشمند
- قابلیت تعریف سناریوهای مختلف امنیت، مسافرت، حضور، شبیه سازی حضور، کنترل از راه دور و...
- مجهز به سیستم تعریف داشبورد پیشرفته
- توانایی برقراری ارتباط مستقیم با تلفن همراه از طریق WIFI و اینترنت
- سرعت بالا در پردازش اطلاعات و عدم محدودیت در اجرای چند فرمان مختلف
- مجهز به سیستم پیشرفته کوپلینگ و اینترلاک داخلی
- قابلیت سازگاری با فرمت های مختلف
- قابلیت مشاهده آنلاین درب ورودی / VIDEO DOOR ACCESS

مشخصات فنی :

- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد مانند HTTP – SIP – EMAIL – GSM – BACNET – KNX – MODBUS – SNMP – RTSP – FTP
- ✓ مجهز به سیستم PLC پیشرفته در ۳ سطح
- سیستم تحلیل گزاره منطقی Expression evaluator system
- کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان Basic
- کامپایلر پیشرفته با قابلیت اجرای همزمان چندین برنامه توسط پردازش های موازی
- ✓ مجهز به فناوری هوش مصنوعی جهت تشخیص چهره و تشخیص اشیاء

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- صفحه نمایشگر ۱۳ اینچ در ابعاد: ۲۰۰ × ۳۰۰ MM
- متریال آلومینیوم با رویه چرم در رنگ بندی مشکی، سفید، نقره ای، طلایی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ R8D81A4

ARG PLC – ABM R8D81A4

معرفی محصول :

انواع کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ قابلیت دریافت داده از پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را دارند. پس از دریافت داده، داخل این سیستم کنترلی بر روی اطلاعات دریافتی، منطقهای لازم اعمال شده و در نهایت از خروجی دستگاه، فرمان مرتبط صادر می شود. قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آنها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل، کنترل پرده برقی، سایه بان
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش، کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری، کنترل سیستم های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی
- کنترل ادواتی مانند پمپ، کنتاکتور، اکچویتور و...

ARG BMS SOLUTIONS

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
 - قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
 - قابلیت دریافت داده از سنسور دما، سنسور حرکت، کلید، فیوز، ولتاژ و آمپر، سنسور درب، سنسور نشتی آب، سنسورهای دیجیتال
- ۲۴/۱۲ ولت

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ ورودی دیجیتال ایزوله: ۸ ورودی ۲۴/۱۲ ولت
- ✓ دارای ۴ ورودی آنالوگ: ۴ ورودی دما و رطوبت
- ✓ دارای ۸ خروجی رله ۱۰ آمپر ایزوله



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ ABM

08

ARG PLC -ABM 08

معرفی محصول :

انواع کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ قابلیت دریافت داده از پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را دارند. پس از دریافت داده، داخل این سیستم کنترلی بر روی اطلاعات دریافتی، منطقهای لازم اعمال شده و در نهایت از خروجی دستگاه فرمان مرتبط صادر می شود. قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آنها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری و کنترل سیستم های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی، کنتاکتور / SSR

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
- قابلیت دریافت داده از فیوزها، وضعیت قطع و وصل برق ۲۲۰ ولت، سنسور حرکتی ۲۲۰ ولت

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ ورودی دیجیتال ایزوله: ۸ ورودی ۲۲۰ ولت
- ✓ دارای ۴ ورودی آنالوگ: ۴ ورودی ولتاژ ۰-۱۰ ولت
- ✓ دارای ۸ خروجی اپتوکوپلر ایزوله



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ

ABM 016

ARG PLC - ABM 016

معرفی محصول :

قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آن‌ها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است. یکی از کنترلرهای هوشمند ارگ که تنها دارای درگاه خروجی بوده و نقشی در دریافت داده از پارامترهای محیطی ندارد، **ABM 016** است. این PLC نیز همچون کنترلرهای دیگر قابلیت سناریو پذیری داشته و به ۱۶ خروجی رله ۱۰ آمپر مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل سیستم‌های صوتی و تصویری
- کنترل سیستم‌های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی
- کنترل ادواتی مانند پمپ، اکچویتور، کنتاکتور و...

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری
- قابلیت ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- قابلیت ارسال فرمان و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش‌های مختلف خانه هوشمند

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل‌های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ خروجی رله ۱۰ آمپر ایزوله



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ

R8D42D41A4

ARG PLC -ABM R8D42D41A4

معرفی محصول :

انواع کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ قابلیت دریافت داده از پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را دارند. پس از دریافت داده، داخل این سیستم کنترلی بر روی اطلاعات دریافتی، منطقهای لازم اعمال شده و در نهایت از خروجی دستگاه فرمان مرتبط صادر می شود. قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آنها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری، کنترل سیستم های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی
- کنترل ادواتی مانند پمپ، کنتاکتور، اکچویتور و...

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
- قابلیت دریافت داده از سنسور دما، سنسور حرکت، کلید، فیوز، سنسورهای آنالوگ با خروجی ولتاژ، وضعیت قطع و وصل برق ۲۲۰ ولت، ولتاژ و آمپر، سنسور دود و آتش

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ ورودی دیجیتال ایزوله: ۴ ورودی ۲۲۰ ولت و ۴ ورودی ۲۴/۱۲ ولت
- ✓ دارای ۴ ورودی آنالوگ: یک ورودی دما و رطوبت و ۳ ورودی ولتاژ ۱۰-۰ ولت
- ✓ دارای ۸ خروجی رله ۱۰ آمپر ایزوله



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ

R8D82A4

ARG PLC -ABM R8D82A4

معرفی محصول :

انواع کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ قابلیت دریافت داده از پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را دارند. پس از دریافت داده، داخل این سیستم کنترلی بر روی اطلاعاتی دریافتی، منطقهای لازم اعمال شده و در نهایت از خروجی دستگاه فرمان مرتبط صادر می شود. قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آنها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش، کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری، کنترل سیستم های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی
- کنترل ادواتی مانند پمپ، کنتاکتور، اکچویتور و...

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
- قابلیت دریافت داده از سنسور دما، ولتاژ و آمپر، سنسور حرکت، کلید، فیوز، سنسورهای آنالوگ با خروجی ولتاژ، وضعیت قطع و وصل برق ۲۲۰ ولت

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ ورودی دیجیتال ایزوله ۲۲۰ ولت
- ✓ دارای ۴ ورودی آنالوگ (یک ورودی دما و رطوبت، ۳ ورودی ولتاژ ۱۰-۰ ولت)
- ✓ دارای ۸ خروجی رله ۱۰ آمپر ایزوله



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ۲۰ کاناله ارگ

R8D82A13

ARG PLC -ABM R8D82A13

معرفی محصول :

انواع کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ قابلیت دریافت داده از پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را دارند. پس از دریافت داده، داخل این سیستم کنترلی بر روی اطلاعات دریافتی، منطقهای لازم اعمال شده و در نهایت از خروجی دستگاه فرمان مرتبط صادر می شود. قابلیت برنامه پذیر بودن انواع کنترلر هوشمند ارگ باعث شده تا از آنها در صنعت هوشمند سازی خانه، محیط کار، ویلا، آپارتمان مسکونی و... نیز استفاده شود. این محصول به یک PLC داخلی با قابلیت تعریف سناریو مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری، کنترل سیستم های امنیتی
- قابلیت کنترل وضعیت قطع و وصلی شیرهای برقی
- کنترل ادواتی مانند پمپ، کنتاکتور، اکچویتور و...

ویژگی:

- قابلیت سناریو پذیری، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
- قابلیت دریافت داده از سنسور حرکتی ۲۲۰ ولت، کلید، فیوز، ولتاژ و آمپر، وضعیت قطع و وصل برق ۲۲۰ ولت

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ مجهز به PLC داخلی
- ✓ دارای ۸ ورودی دیجیتال ایزوله: ۸ ورودی ۲۲۰ ولت
- ✓ دارای ۴ ورودی آنالوگ: ۴ ورودی ولتاژ ۱۰-۰ ولت
- ✓ دارای ۸ خروجی رله ۱۰ آمپر ایزوله

ابعاد و مشخصات ظاهری :

رله باکس 8R10A / ۸ خروجی رله - ۱۰ آمپر

ایزوله - صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچ

**ARG RELAY BOX - TOUGH
DISPLAY 2.4 - 8R10A 8
OUT**

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند. این محصول به یک صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی جهت نظارت بر عملکرد رله باکس نیز مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۸ خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۰ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA
- ابعاد و مشخصات ظاهری :
- دارای صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی

رله باکس BR16A / ۸ خروجی رله - ۱۶ آمپر

ایزوله - صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچ

ARG RELAY BOX - TOUCH DISPLAY 2.4

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند. این محصول به یک صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی جهت نظارت بر عملکرد رله باکس نیز مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۸ خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۶ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- دارای صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی

رله باکس 16R10A / ۱۶ خروجی رله - ۱۰ آمپر

ایزوله - صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچ

**ARG RELAY BOX - TOUCH
DISPLAY 2.4 - 16R10A 16
OUT**

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند. این محصول به یک صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی جهت نظارت بر عملکرد رله باکس نیز مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای 16 خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۰ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- دارای صفحه نمایشگر ۲,۴ اینچی

رله باکس 8R10A / ۸ خروجی رله - ۱۰ آمپر

ایزوله

**ARG RELAY BOX 8R10A 8
OUT (10 AMP)**

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۸ خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۰ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA

رله باکس 8R10A / ۸ خروجی رله - ۱۰ آمپر

ایزوله

**ARG RELAY BOX EX 8R10A
8 OUT (10 AMP)**

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند. همچنین رله باکس R10A8 EX قابلیت گسترش و اضافه شدن به SUPER PLC را نیز دارد.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۸ خروجی رله فرمان - EX
- ✓ ۱۰ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند LNA, SD CARD, RF, BLUETOOTH, RS485, RS232

رله باکس 16R10A / ۱۶ خروجی رله - ۱۰ آمپر ایزوله

ARG RELAY BOX 16R10A 16 OUT (10 AMP)

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۱۶ خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۰ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232 .RS485 .BLUETOOTH .RF .SD CARD .LNA

رله باکس 16R16A / ۱۶ خروجی رله - ۱۶ آمپر

ایزوله

**ARG RELAY BOX 16R16A 16
OUT (16 AMP)**

معرفی محصول :

رله باکس از مهمترین ابزارها در صنعت هوشمند سازی محسوب می شود. پس از دریافت داده از المان های هوشمند مانند سیستم روشنایی، فرمان لازم جهت روشن یا خاموش شدن لامپ توسط رله صادر می شود. به این ترتیب هوشمند سازی یک مکان بدون وجود رله باکس امکان پذیر نخواهد بود. انواع رله باکس ارگ با تعداد خروجی های مختلفی طراحی و تولید می شوند. رله باکس این قابلیت را دارد تا عملکرد متفاوت پارامترهای مختلف در خانه هوشمند را کنترل کند.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم امنیتی
- کنترل سایه بان، پرده برقی و...

ویژگی:

- قابلیت ارسال فرمان از چندین خروجی
- قابلیت ارسال فرمان به پارامترهای خانه هوشمند مانند سیستم تهویه، روشنایی و...
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب و سیم کشی آسان

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۱۶ خروجی رله فرمان
- ✓ ۱۶ آمپر ایزوله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232 , RS485 , BLUETOOTH , RF , SD CARD , LNA

رله تک کاناله با سیم ۱۲ ولت

ARG SINGEL CHANNEL RELAY (12 V)

معرفی محصول :

یکی از کاربردی ترین تجهیزات در صنعت هوشمند سازی، انواع رله فرمان بوده که عملکردی شبیه به یک فیوز دارند. جریان انواع رله با توجه به کاربری متفاوت است. به عنوان مثال جریان مورد نیاز برای کنترل شیر برقی و یک کولر گازی با یکدیگر متفاوت بوده و رله برای هر کدام از این تجهیزات جریانی مشخص تحمل می کند. رله تک کاناله ارگ دارای یک کانال خروجی بوده و با سیم ۱۲ ولت قابلیت اتصال به دستگاه را دارد.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب های ورودی و درب پارکینگ
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل لوازم برقی
- کنترل سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل شیر آب و گاز

مشخصات فنی :

- ✓ دارای یک کانال خروجی با سیم ۱۲ ولت
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA



سرور SIP اینترکام

ARG SIP SERVER INTERCOM

معرفی محصول :

یکی از پیشرفته‌ترین روش‌های انتقال صوت و تصویر در دنیای هوشمند سازی، پروتکل SIP است. انتقال صدا و تصویر تحت این پروتکل از طریق اینترنت به صورت لحظه‌ای انجام می‌شود. از این پروتکل در دستگاه‌های مختلفی مانند کامپیوتر، تلفن همراه، آیفون تصویری و... استفاده می‌شود. بهره‌مندی از مزایای این پروتکل به یک سرور SIP نیاز دارد که شرکت ارگ سرور را جهت اینترکام در اختیار متقاضیان قرار داده است. سرور SIP این قابلیت را دارد تا ارتباط بین دستگاه‌ها و ابزارهای مختلف را به خوبی مدیریت کند.

کاربرد :

- قابل نصب در سیستم آیفون تصویری
- قابل استفاده در سیستم اینترکام

ویژگی:

- ✓ قابلیت مدیریت ارتباط بین دستگاه‌ها و ابزارهای مختلف
- ✓ قابلیت روتینگ شبکه، پنل مانیتورینگ آنلاین

مشخصات فنی :

- ✓ پشتیبانی از کدک‌های صوت و تصویر
- ✓ پشتیبانی از پروتکل‌های SIP IAX, SIP IAX2

ARG BMS SOLUTIONS



پریز هوشمند ارگ

ARG SMART PLUG

معرفی محصول :

پریز هوشمند قابلیت اتصال به انواع وسیله برقی را داشته و هیچ محدودیتی در این زمینه وجود نخواهد داشت. پریز هوشمند ارگ این قابلیت را دارد تا کاربر از راه دور وضعیت عملکرد لوازم برقی موجود در خانه هوشمند یا محل کار را تحت کنترل خود داشته باشد. به عنوان مثال با اتصال کابل دستگاه میکروویو به پریز هوشمند، امکان روشن شدن آن برای مدت زمانی مشخص از راه دور امکان پذیر خواهد بود. پریز هوشمند ارگ قابلیت تعریف برنامه، ایجاد شرط و زمان بندی داشته و در صرفه جویی انرژی و برق نیز نقش قابل توجهی دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری و...
- کنترل عملکرد لوازم برقی از راه دور
- تعریف برنامه به منظور روشن یا خاموش کردن وسایل برقی در زمانی مشخص
- کاهش مصرف برق

ARG BMS SOLUTIONS

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل پریز توسط نرم افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت کنترل عملکرد لوازم برقی مطابق با برنامه از پیش تعیین شده
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی پریز و سیم کشی

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485 ، RF ، WIFI
-

کنترلر ناحیه‌ای هوشمند

ARG SMART REGIONAL CONTROLLER

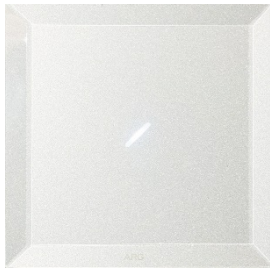
معرفی محصول :

با نصب کنترلر ناحیه‌ای هوشمند ارگ در خانه هوشمند، ویلا، آپارتمان و... کنترل پارامترهای مختلف مانند روشنایی تنها در یک ناحیه مشخص، امکان پذیر خواهد بود. به عنوان مثال با نصب کنترلر در فضای آشپزخانه، کنترل پارامترها به صورت مجزا در آن محیط انجام می‌شود. انواع کنترلر هوشمند ارگ از دقت و حساسیت بالایی در عملکرد برخوردار بوده و قابلیت نصب در محیط‌های مختلف را دارند.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل سیستم گرمایش و سرمایش
- کنترل تشخیص حرکت
- کنترل دما و رطوبت در محیط
- کنترل سیستم تهویه

ARG BMS SOLUTIONS



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 1 پل ARG SMART TOUGH KEY 1/220 VOLT-WIRELESS RF

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید. این محصول از دسته‌بندی کلیدهای لمسی هوشمند ارگ، قابلیت نصب بدون کابل کشی داشته و عملکرد آن به صورت بی‌سیم انجام می‌شود.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید
- امکان نصب کلید بدون نیاز به سیم کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 1 پل 220 ولت - بی‌سیم WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 1 پل ARG SMART TOUCH KEY 1/220 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 1 پل با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 1 پل

ARG SMART TOUCH KEY 1/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 1 پل با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 2 پل

ARG SMART TOUCH KEY 2/220 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 2 پل با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM





کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 2 پل

ARG SMART TOUCH KEY 2/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 2 پل با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریکال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 4 پل

**ARG SMART TOUCH KEY
4/220 VOLT-WIRELESS RF**

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید. این محصول از دسته‌بندی کلیدهای لمسی هوشمند ارگ، قابلیت نصب بدون کابل کشی داشته و عملکرد آن به صورت بی‌سیم انجام می‌شود.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای کلیدها

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و امکان نصب کلید بدون نیاز به سیم کشی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF (2.4 R 2.5 GHZ), WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 4 پل 220 ولت - بی‌سیم WIRELESS RF
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 220MA DC)
- ✓ ۴ عدد خروجی رله ۲۲۰ ولت ۵ آمپر (LOW/MID/HIGH)

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر در ابعاد: 86 × 86 CM
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 4 پل

ARG SMART TOUCH KEY
4/220 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF (2.4 R 2.5 GHZ), WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 4 پل 220 ولت
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 220MA DC)
- ✓ ۴ عدد خروجی رله ۲۲۰ ولت ۵ آمپر (LOW/MID/HIGH)

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریکال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر در ابعاد: 86 × 86 CM
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 4 پل

ARG SMART TOUCH KEY 4/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF (2.4 R 2.5 GHZ), WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 4 پل ۱۲ ولت
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 220MA DC)
- ✓ ۴ عدد خروجی رله ۱۲ ولت ۵ آمپر (LOW/MID/HIGH)

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریکال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر در ابعاد: 86 × 86 MM
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 6 پل بیسیم

ARG SMART TOUCH KEY 6/220V WIRELESS RF

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید، بدون نیاز به سیم کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۶ پل بی سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 6 پل

ARG SMART TOUCH KEY 6/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۶ پل با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 6 پل

**ARG SMART TOUCH KEY
6/220 VOLT**

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 6 پل با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریار شیشه کریستال ضد خش 4 میل، رخ تراش 1 سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 10,5 × 14,5 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059

کلید لمسی کریستال کولر آبی هوشمند ارگ ۲۲۰ ولت بیسیم

ARG SMART TOUCH KEY - AIR CONDITION - 3 MODES 220V- WIRELESS RF

معرفی محصول :

با هوشمند سازی تجهیزاتی مانند کولر آبی به مقدار قابل توجهی در مصرف انرژی، آب و برق صرفه جویی می شود. همچنین ایجاد بستری برای هوشمند کردن کولر آبی، در افزایش طول عمر دستگاه و قطعات مکانیکی آن نیز تأثیر مثبتی دارد. کلید لمسی سه حالت کولر آبی هوشمند که توسط شرکت ارگ طراحی شده، 220 ولت، ولتاژ دارد. این محصول قابلیت تعریف سناریو داشته و کاربران می توانند با ایجاد شرط و برنامه زمان بندی، شرایط محیط را تحت کنترل خود داشته باشند. این محصول قابلیت کنترل از راه دور به کمک نرم افزار نصب شده بر روی تلفن همراه یا تبلت را دارد. از دیگر ویژگی های این کلید هوشمند باید به نصب بدون نیاز به کابل کشی اشاره کنیم.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط های اداری و...
- کنترل عملکرد المان های هوشمند از راه دور
- تعریف و اجرای سناریو های مختلف
- کنترل عملکرد کولر آب از راه دور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- تعریف و اجرای سناریو به منظور کنترل هوشمند دما
- قابلیت روشن و خاموش شدن کولر آبی به صورت اتوماتیک
- صرفه جویی در مصرف انرژی، برق و آب
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت ایجاد شرط و زمان بندی برنامه
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و بدون نیاز به سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485 .RF, WIFI
- کلید لمسی کولر آبی هوشمند ۲۲۰ ولت - بی سیم WIRELESS

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



کلید لمسی کریستال کولر آبی هوشمند ارگ 220 ولت

ARG SMART TOUCH KEY - AIR CONDITION - 3 MODES 220V

معرفی محصول :

با هوشمند سازی تجهیزاتی مانند کولر آبی به مقدار قابل توجهی در مصرف انرژی، آب و برق صرفه جویی می شود. همچنین ایجاد بستری برای هوشمند کردن کولر آبی، در افزایش طول عمر دستگاه و قطعات مکانیکی آن نیز تأثیر مثبتی دارد. کلید لمسی سه حالت کولر آبی هوشمند که توسط شرکت ارگ طراحی شده، 220 ولت، ولتاژ دارد. این محصول قابلیت تعریف سناریو داشته و کاربران می توانند با ایجاد شرط و برنامه زمان بندی، شرایط محیط را تحت کنترل خود داشته باشند. این محصول قابلیت کنترل از راه دور به کمک نرم افزار نصب شده بر روی تلفن همراه یا تبلت را دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط های اداری و...
- کنترل عملکرد المان های هوشمند از راه دور
- تعریف و اجرای سناریوهای مختلف
- کنترل عملکرد کولر آب از راه دور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- تعریف و اجرای سناریو به منظور کنترل هوشمند دما
- قابلیت روشن و خاموش شدن کولر آبی به صورت اتوماتیک
- کاهش مصرف آب
- صرفه جویی در مصرف انرژی، برق و آب
- دقت و حساسیت بالا
- قابلیت ایجاد شرط و زمان بندی برنامه
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RF، WIFI، RS485
- کلید لمسی کولر آبی هوشمند با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



کلید لمسی کریستال کولر آبی هوشمند ارگ ۱۲ ولت

ARG SMART TOUCH KEY - AIR CONDITION - 3 MODES

معرفی محصول :

با هوشمند سازی تجهیزاتی مانند کولر آبی به مقدار قابل توجهی در مصرف انرژی، آب و برق صرفه جویی می شود. همچنین ایجاد بستری برای هوشمند کردن کولر آبی، در افزایش طول عمر دستگاه و قطعات مکانیکی آن نیز تأثیر مثبتی دارد. کلید لمسی سه حالت کولر آبی هوشمند که توسط شرکت ارگ طراحی شده، ۱۲ ولت، ولتاژ دارد. این محصول قابلیت تعریف سناریو داشته و کاربران می توانند با ایجاد شرط و برنامه زمان بندی، شرایط محیط را تحت کنترل خود داشته باشند. این محصول قابلیت کنترل از راه دور به کمک نرم افزار نصب شده بر روی تلفن همراه یا تبلت را دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط های اداری و...
- تعریف و اجرای سناریوهای مختلف
- کنترل عملکرد کولر آب از راه دور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- تعریف و اجرای سناریو به منظور کنترل هوشمند دما
- قابلیت روشن و خاموش شدن کولر آبی به صورت اتوماتیک
- کاهش مصرف آب
- صرفه جویی در مصرف انرژی، برق و آب
- دقت و حساسیت بالا
- قابلیت ایجاد شرط و زمان بندی برنامه
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- کلید لمسی کولر آبی هوشمند با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 2 پل

ARG SMART TOUCH KEY 2/220 VOLT-WIRELESS RF

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید. این محصول از دسته‌بندی کلیدهای لمسی هوشمند ارگ، قابلیت نصب بدون کابل کشی داشته و عملکرد آن به صورت بی‌سیم انجام می‌شود. با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریوی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی :

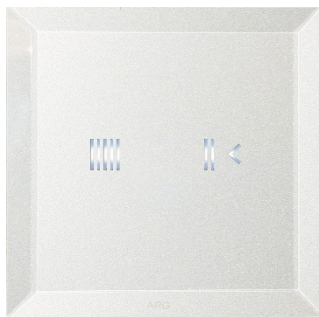
- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید
- امکان نصب کلید بدون نیاز به سیم کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 2 پل 220 ولت - بی‌سیم WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۲ پل - کنترل پرده

ARG SMART TOUCH KEY 2 - CURTAIN REMOTE (12V)

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد امان‌های مختلف قابلیت کنترل از راه دور دارند. یکی از محصولات کاربردی شرکت ارگ که در مبحث هوشمند سازی طرفداران بسیاری دارد، کلید هوشمند کنترل پرده برقی است. با نصب این کلید شما می‌توانید وضعیت بالا یا پایین بودن پرده برقی را بر اساس نیاز کنترل کنید. کلید هوشمند کنترل پرده برقی ۲ پل بوده و ولتاژ آن ۱۲ ولت است. از دیگر ویژگی‌های این محصول می‌توانیم به قابلیت کنترل از راه دور توسط نرم‌افزار نصب‌شده در تلفن همراه یا تبلت اشاره کنیم.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط‌های اداری و...
- کنترل عملکرد پرده برقی از راه دور
- تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی بر اساس شدت نور در طول روز
- امکان نگه داشتن پرده در نقطه دلخواه
- امکان کنترل موتور برقی پرده بالارو و کنارو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند کنترل پرده ۲ پل با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

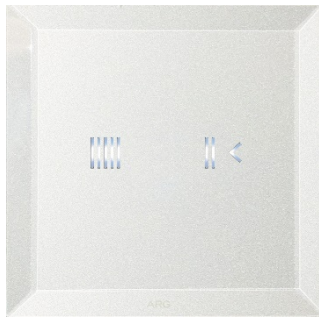
- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۲ پل - کنترل پرده

ARG SMART TOUCH KEY 2 - CURTAIN REMOTE 220V- WIRELESS RF

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد آسان‌های مختلف قابلیت کنترل از راه دور دارند. یکی از محصولات کاربردی شرکت ارگ که در مبحث هوشمند سازی طرفداران بسیاری دارد، کلید هوشمند کنترل پرده برقی است. با نصب این کلید شما می‌توانید وضعیت بالا یا پایین بودن پرده برقی را بر اساس نیاز کنترل کنید. کلید هوشمند کنترل پرده برقی ۲ پل بوده و ولتاژ آن 220 ولت است. از دیگر ویژگی‌های این محصول می‌توانیم به قابلیت کنترل از راه دور توسط نرم‌افزار نصب‌شده در تلفن همراه یا تبلت اشاره کنیم. همچنین کاربران می‌توانند بدون کابل کشی این کلید هوشمند را نصب کرده و از قابلیت‌های آن به بهترین شکل بهره‌مند شوند. به این دلیل که کلید هوشمند کنترل پرده به صورت WIRELESS RF طراحی شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط‌های اداری و...
- کنترل عملکرد پرده برقی از راه دور
- تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی بر اساس شدت نور در طول روز
- امکان نگه داشتن پرده در نقطه دلخواه
- امکان کنترل موتور برقی پرده بالارو و کنارو
- دقت و حساسیت بالا، عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید، بدون نیاز به سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- کلید لمسی هوشمند کنترل پرده ۲ پل 220 ولت - بی‌سیم WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

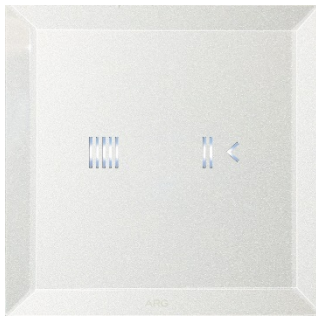
- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۲ پل - کنترل پرده

ARG SMART TOUCH KEY 2 - CURTAIN REMOTE (220V)

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد امان‌های مختلف قابلیت کنترل از راه دور دارند. یکی از محصولات کاربردی شرکت ارگ که در مبحث هوشمند سازی طرفداران بسیاری دارد، کلید هوشمند کنترل پرده برقی است. با نصب این کلید شما می‌توانید وضعیت بالا یا پایین بودن پرده برقی را بر اساس نیاز کنترل کنید. کلید هوشمند کنترل پرده برقی ۲ پل بوده و ولتاژ آن 220 ولت است. از دیگر ویژگی‌های این محصول می‌توانیم به قابلیت کنترل از راه دور توسط نرم‌افزار نصب‌شده در تلفن همراه یا تبلت اشاره کنیم.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، محیط‌های اداری و...
- کنترل عملکرد پرده برقی از راه دور
- تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت تعریف سناریو برای کنترل پرده برقی بر اساس شدت نور در طول روز
- امکان نگه داشتن پرده در نقطه دلخواه
- امکان کنترل موتور برقی پرده بالارو و کنارو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485 .RF ,WIFI
- کلید لمسی هوشمند کنترل پرده ۲ پل با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان

پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ 3 پل

**ARG SMART TOUCH KEY
3/220 VOLT-WIRELESS RF**

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید. این محصول از دسته‌بندی کلیدهای لمسی هوشمند ارگ، قابلیت نصب بدون کابل کشی داشته و عملکرد آن به صورت بی‌سیم انجام می‌شود. با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید
- امکان نصب کلید بدون نیاز به سیم کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485 .RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند 3 پل 220 ولت - بی‌سیم WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریار شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۳ پل ARG SMART TOUCH KEY 3/220 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۳ پل با سیم 220 ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریارل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۳ پل

ARG SMART TOUCH KEY 3/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۳ پل با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۱۵ پل ARG SMART TOUCH KEY 15 (THR, LIGHT, CURTAIN)

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید. کلید لمسی هوشمند ارگ که به صورت ۱۵ پل توسط شرکت ارگ طراحی شده، در کنار قابلیت کنترل سیستم روشنایی، توانایی کنترل عملکرد پرده برقی، ترموستات و... را نیز دارد. در واقع این محصول بستری را برای کاربر فراهم می‌کند تا بر اساس نیاز سناریوهای مورد نظر خود را شخصی سازی کند. با نصب این کلید لمسی در خانه هوشمند، ویلا، باغ، آپارتمان مسکونی و... امکان کنترل وضعیت دمای محیط، پرده برقی، سیستم روشنایی و... به صورت همزمان وجود دارد. همچنین این کلید قابلیت تعریف و اجرای سناریوهای مختلف را دارد. شما می‌توانید با نصب نرم افزار بر روی تلفن همراه، از راه دور نیز وضعیت امان‌های محیطی را بررسی و کنترل کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- تعریف سناریو برای تغییرات دمایی در محیط
- تعریف سناریو برای تغییر عملکرد پرده برقی بر اساس نور محیط
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور و قابلیت تغییر دمای محیط
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو، دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت بالا یا پایین بردن پرده برقی از راه دور
- امکان شخصی سازی عملکرد کلید، قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها و قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی WIFI, RS232, RS485, RF(2.4 R 2.5 GHZ)
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۱۵ پل با سیم ۱۲ ولت / دارای ۲ خروجی رله ۳۰ ولت ۱ آمپر DC
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 1A DC)
- ✓ دارای حافظه اضافی EEPROM
- ✓ دارای اتصال LCD با رابط کاربری UART
- ✓ دارای ماژول 125KHZ – RFID

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر در ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی

کلید لمسی هوشمند کریستال ارگ ۱۵ پل ARG SMART TOUCH KEY 15/12 VOLT

معرفی محصول :

با نصب کلیدهای هوشمند ارگ در خانه‌های هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... عملکرد سیستم‌های مختلف روشنایی قابلیت کنترل از راه دور دارند. فرایند هوشمند سازی شرایطی را فراهم می‌کند تا شما در کمترین زمان ممکن، سیستم روشنایی خانه هوشمند خود را با توجه به موقعیت، فعال یا غیرفعال کنید.

با نصب یک نرم‌افزار در تلفن همراه، وضعیت روشن یا خاموش بودن چراغ‌ها به راحتی تحت کنترل شما خواهند بود. از مهمترین ویژگی‌های کلیدهای هوشمند ارگ که آن‌ها را نسبت به دیگر محصولات موجود در بازار متمایز می‌کند، قابلیت سناریو پذیری است. به کمک این قابلیت می‌توانید برای هر کلید، سناریویی مجزا تعریف کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای هر کدام از تاج‌های کلید

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی خانه هوشمند از راه دور
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی WIFI, RF(2.4 ~ 2.5 GHZ), RS232, RS485
- ✓ کلید لمسی هوشمند ۱۵ پل با سیم ۱۲ ولت
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 1A DC)
- ✓ دارای حافظه اضافی E2PROM
- ✓ دارای اتصال LCD با رابط کاربری UART
- ✓ دارای ماژول 125KHZ – RFID
- ✓ دارای ۲ خروجی رله ۳۰ ولت ۱ آمپر DC

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریار شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر در ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند ارگ ۱۲ ولت

ARG SMART TOUCH KEY THR
(12V)

معرفی محصول :

شرکت ارگ با تولید محصولاتی مانند کلید لمسی هوشمند، شرایطی را فراهم کرده است تا کاربران عملکرد امان‌های مختلف در خانه هوشمند را تحت کنترل خود داشته باشند. یکی از این محصولات کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند است که به صورت ۱۲ ولت طراحی شده است. این کلید قابلیت تعریف و اجرای سناریو در ارتباط با کنترل دمای محیط و دمای آب را دارد. با تنظیم دمای مورد نظر در طول روز، امکان کنترل دمای محیط و صرفه‌جویی در مصرف انرژی امکان‌پذیر خواهد بود. همچنین شما می‌توانید با نصب نرم‌افزار بر روی تلفن همراه خود، عملکرد ترموستات را کنترل کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای کلیدها
- کنترل دمای محیط از راه دور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت کنترل توسط تاج پنل مرکزی
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت کنترل دمای چند اتاق، کنترل آب گرم و امکان کنترل فن کویل
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت ایجاد شرط و زمان‌بندی به منظور کنترل دمای محیط
- دارای مدهای مختلف دستی، اتوماتیک، خواب و اقتصادی
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی WIFI, RF (2.4 ~ 2.5 GHZ), RS485
- کلید لمسی ترموستات هوشمند با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان

پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند ارگ ۲۲۰ ولت

بیسیم

**ARG SMART TOUCH KEY THR
220V - WIRELESS RF**

معرفی محصول :

شرکت ارگ با تولید محصولاتی مانند کلید لمسی هوشمند، شرایطی را فراهم کرده است تا کاربران عملکرد امان‌های مختلف در خانه هوشمند را تحت کنترل خود داشته باشند. یکی از این محصولات کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند است که به صورت ۲۲۰ ولت و بدون نیاز به سیم‌کشی طراحی شده است. این کلید قابلیت تعریف و اجرای سناریو در ارتباط با کنترل دمای محیط و دمای آب را دارد. ویژگی‌های محصول این امکان را ایجاد می‌کند تا کاربر سناریویی به منظور زمان‌بندی برای کنترل دمای محیط یا دمای آب تعریف کند. همچنین نصب کلید ترموستات هوشمند، باعث صرفه‌جویی در مصرف انرژی می‌شود.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد امان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای کلیدها
- کنترل دمای محیط از راه دور
- کنترل دمای آب

ویژگی :

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت کنترل توسط تاج پنل مرکزی
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت کنترل آب گرم، قابلیت کنترل دمای چند اتاق
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت ایجاد شرط و زمان‌بندی به منظور کنترل دمای محیط
- امکان کنترل فن کویل
- دارای مودهای مختلف دستی، اتوماتیک، خواب و اقتصادی
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و بدون نیاز به سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی ترموستات هوشمند ۲۲۰ ولت - بی‌سیم WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متريال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند ارگ ۲۲۰ ولت

ARG SMART TOUCH KEY THR (220 V)

معرفی محصول :

شرکت ارگ با تولید محصولاتی مانند کلید لمسی هوشمند، شرایطی را فراهم کرده است تا کاربران عملکرد المان‌های مختلف در خانه هوشمند را تحت کنترل خود داشته باشند. یکی از این محصولات کلید لمسی کریستال ترموستات هوشمند است که به صورت ۲۲۰ ولت طراحی شده است. این کلید قابلیت تعریف و اجرای سناریو در ارتباط با کنترل دمای محیط و دمای آب را دارد. با تنظیم دمای مورد نظر در طول روز، امکان کنترل دمای محیط و صرفه‌جویی در مصرف انرژی امکان‌پذیر خواهد بود. همچنین شما می‌توانید با نصب نرم‌افزار بر روی تلفن همراه خود، عملکرد ترموستات را کنترل کنید.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریو به صورت مجزا برای کلیدها
- کنترل دمای محیط از راه دور

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت کنترل توسط تاج پنل مرکزی
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت کنترل آب گرم، کنترل دمای چند اتاق، امکان کنترل فن کویل
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت ایجاد شرط و زمان‌بندی به منظور کنترل دمای محیط
- دارای مدهای مختلف دستی، اتوماتیک، خواب و اقتصادی
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- کلید لمسی ترموستات هوشمند با سیم ۲۲۰ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM

سیستم صوتی ارگ

ARG SOUND SYSTEM

معرفی محصول :

یکی از جذاب ترین آیتم ها در پلتفرم مدیریت خانه هوشمند، سیستم صوتی ارگ است. با نصب سیستم صوتی در خانه هوشمند، امکان کنترل تمام دستگاه های صوتی موجود در خانه فراهم خواهد شد. سیستم صوتی ارگ قابلیت کنترل از راه دور به وسیله پنل یا تلفن همراه را دارد. کاربران با نصب نرم افزار در تلفن همراه یا تبلت می توانند عملکرد سیستم های صوتی موجود در هر کدام از بخش های خانه هوشمند را تحت کنترل خود داشته باشند. یکی از ویژگی های مهم سیستم صوتی ارگ، برقراری ارتباط با سایر پارامترهای هوشمند مانند روشنایی است.

کاربرد :

- قابل نصب و استفاده در خانه هوشمند، ویلا، باغ، آپارتمان های مسکونی، مجتمع تجاری و...
- پخش موسیقی در بخش های مختلف خانه هوشمند
- پخش موسیقی به همراه نورپردازی

ویژگی:

- قابلیت یکپارچه سازی سیستم های صوتی موجود در خانه هوشمند
- قابلیت تعریف سناریو جهت پخش موسیقی در ساعات تعیین شده
- قابلیت تنظیم زمان پخش یا توقف موسیقی
- قابلیت تعریف سناریوهای ترکیبی (برقراری ارتباط بین سیستم صوتی و سیستم روشنایی یا نورپردازی)
- امکان کنترل سیستم های صوتی از راه دور توسط تلفن همراه یا پنل
- امکان کاهش و افزایش صدای سیستم های صوتی از راه دور

مشخصات فنی :

✓ مجهز به آمپلی فایر



کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ - ۱۶ خروجی ۱۰ آمپر

ARG SUPER PLC+EX-16R10A

معرفی محصول :

در گذشته کنترل گره های منطقی برنامه پذیر برای کنترل ماشین ها و تجهیزات صنعتی مورد استفاده قرار می گرفتند. با گذشت زمان و پیشرفت تکنولوژی و فرایند هوشمند سازی، این کنترلرها (PLC) در صنعت هوشمند سازی خانه، ویلا، آپارتمان های مسکونی و... نیز قابلیت استفاده پیدا کرد. شرکت ارگ نیز از این غافله عقب نمانده و یک کنترلر هوشمند منطقی برنامه پذیر یا همان PLC را با قدرت ۱۰ آمپر به همراه ۱۶ خروجی طراحی کرده است. کنترلر هوشمند ارگ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مختلفی را داشته و همچنین تحت پروتکل های استاندارد مانند SNMP قابلیت پشتیبانی دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل، کنترل پرده برقی، سایه بان و...
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش، کنترل استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری، کنترل سیستم های امنیتی

ویژگی:

- قابلیت تعریف سناریوهای مختلف، ایجاد شرط و تعریف زمان بندی
- مجهز به مکانیزم کوپلینگ و اینترلاک داخلی
- طراحی و شخصی سازی بیش از ۳۲ داشبورد پیشرفته و بیش از ۵۰۰ متغیر کنترلی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش های مختلف خانه هوشمند
- مجهز به تکنولوژی هوش مصنوعی (شبکه عصبی پیشرفته)
- قابلیت تنظیم دریافت داده از ورودی آنالوگ و دیجیتال
- قابلیت اتصال نمایشگر داخلی به نمایشگرهای خارجی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS232 ،SD-CARD ،BLUETOOTH ،LAN ،RS485 ،RF ،WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی BACNET ،KNX ،SNMP ،MODBUS
- ✓ دارای ۱۶ خروجی دیجیتال ۱۰ آمپر
- ✓ مجهز به کامپایلر داخلی جهت اجرای برنامه های پیشرفته دارای سیستم PLC پیشرفته دو سطحی
- سطح یک: سیستم تحلیل گزاره منطقی EXPRESSION EVALUATOR SYSTEM
- سطح دو: کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان BASIC

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- دارای صفحه نمایشگر لمسی رنگی ۳،۴ اینچی



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان

پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کنترلر هوشمند برنامه پذیر ارگ - ۱۶ خروجی ۱۶ آمپر

ARG SUPER PLC+EX-16R16A

معرفی محصول :

در گذشته کنترل گره‌های منطقی برنامه پذیر برای کنترل ماشین‌ها و تجهیزات صنعتی مورد استفاده قرار می‌گرفتند. با گذشت زمان و پیشرفت تکنولوژی و فرایند هوشمند سازی، این کنترلرها (PLC) در سیستم‌های کنترل و مانیتورینگ اتاق سرور و مرکز داده نیز قابلیت استفاده پیدا کرد. شرکت ارگ نیز از این غافله عقب نمانده و یک کنترلر هوشمند منطقی برنامه پذیر یا همان PLC را با قدرت ۱۶ آمپر به همراه ۱۶ خروجی طراحی کرده است. کنترلر هوشمند ارگ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی مختلفی را داشته و همچنین تحت پروتکل‌های استاندارد مانند **SNMP** قابلیت پشتیبانی دارد.

کاربرد :

- قابلیت پایش و مانیتورینگ المان‌های محیطی در اتاق سرور، مراکز داده و...
- کنترل سیستم روشنایی، دیمر، تاج پنل و...
- کنترل پرده برقی، سایه‌بان و...
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش، استخر و موتورخانه
- کنترل سیستم‌های امنیتی، صوتی و تصویری

ویژگی:

- قابلیت تعریف سناریوهای مختلف، ایجاد شرط و تعریف زمان‌بندی
- مجهز به مکانیزم کوپلینگ و اینترلاک داخلی
- طراحی و شخصی‌سازی بیش از ۳۲ داشبورد پیشرفته و بیش از ۵۰۰ متغیر کنترلی
- قابلیت تجزیه و تحلیل داده‌ها و اجرایی کردن سناریوهای مرتبط با بخش‌های مختلف خانه هوشمند
- مجهز به تکنولوژی هوش مصنوعی (شبکه عصبی پیشرفته)
- قابلیت تنظیم دریافت داده از ورودی آنالوگ و دیجیتال
- قابلیت اتصال نمایشگر داخلی به نمایشگرهای خارجی

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS232, SD-CARD, BLUETOOTH, LAN, RS485, RF, WIFI
- ✓ پشتیبانی از پروتکل‌های استاندارد صنعتی BACNET, KNX, SNMP, MODBUS
- ✓ دارای ۱۶ خروجی دیجیتال ۱۶ آمپر
- ✓ مجهز به کامپایلر داخلی جهت اجرای برنامه‌های پیشرفته دارای سیستم PLC پیشرفته دو سطحی
- سطح یک: سیستم تحلیل گزاره منطقی EXPRESSION EVALUATOR SYSTEM
- سطح دو: کامپایلر بلادرنگ سطح یک به زبان BASIC

ابعاد و مشخصات ظاهری :

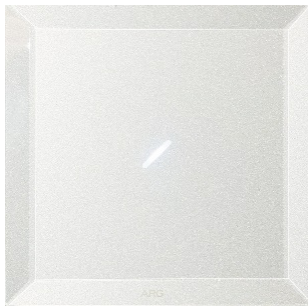
- دارای صفحه نمایشگر لمسی رنگی ۲،۴ اینچی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی کریستال ارگ ۱ پل

ARG TOUCH KEY 1/220 VOLT

معرفی محصول :

اگر به طراحی و دکوراسیون داخلی مدرن علاقه دارید، نصب کلیدهای لمسی به جای کلیدهای معمولی، گزینه جذابی برای شما خواهد بود. برای نصب کلیدهای لمسی کریستال ارگ در ساختمانهای مسکونی یا اداری نیاز به هوشمند سازی نداشته و بدون هیچ محدودیتی امکان نصب و استفاده از این محصول وجود دارد. با استفاده از این کلید دیگر نیازی به فشردن کلیدهای مکانیکی نبوده و تنها با لمس صفحه آن می توان چراغها را روشن یا خاموش کرد.

کاربرد :

- قابل نصب در مجتمع های مسکونی، اداری، هتل و...
- لمس صفحه کلید برای روشن و خاموش کردن چراغ در مکانهای مختلف
- قابلیت مدرن کردن کلیدهای مکانیکی

ویژگی:

- دقت و حساسیت بالا
- مقاوم در برابر ورود ذرات گرد و غبار و رطوبت
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها
- قابلیت لمس با دستکش یا دست مرطوب

مشخصات فنی :

- ✓ کلید لمسی ۱ پل با سیم ۲۲۰ ولت
- ✓ خروجی رله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی کریستال ارگ 2 پل

ARG TOUCH KEY 2/220 VOLT

معرفی محصول :

اگر به طراحی و دکوراسیون داخلی مدرن علاقه دارید، نصب کلیدهای لمسی به جای کلیدهای معمولی، گزینه جذابی برای شما خواهد بود. برای نصب کلیدهای لمسی کریستال ارگ در ساختمانهای مسکونی یا اداری نیاز به هوشمند سازی نداشته و بدون هیچ محدودیتی امکان نصب و استفاده از این محصول وجود دارد. با استفاده از این کلید دیگر نیازی به فشردن کلیدهای مکانیکی نبوده و تنها با لمس صفحه آن می توان چراغها را روشن یا خاموش کرد.

کاربرد :

- قابل نصب در مجتمع های مسکونی، اداری، هتل و...
- لمس صفحه کلید برای روشن و خاموش کردن چراغ در مکانهای مختلف
- قابلیت مدرن کردن کلیدهای مکانیکی

ویژگی:

- دقت و حساسیت بالا
- مقاوم در برابر ورود ذرات گرد و غبار و رطوبت
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها
- قابلیت لمس با دستکش یا دست مرطوب

مشخصات فنی :

- ✓ کلید لمسی 2 پل با سیم ۲۲۰ ولت
- ✓ خروجی رله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی کریستال ارگ ۳ پل

ARG TOUCH KEY 3/220 VOLT

معرفی محصول :

اگر به طراحی و دکوراسیون داخلی مدرن علاقه دارید، نصب کلیدهای لمسی به جای کلیدهای معمولی، گزینه جذابی برای شما خواهد بود. برای نصب کلیدهای لمسی کریستال ارگ در ساختمانهای مسکونی یا اداری نیاز به هوشمند سازی نداشته و بدون هیچ محدودیتی امکان نصب و استفاده از این محصول وجود دارد. با استفاده از این کلید دیگر نیازی به فشردن کلیدهای مکانیکی نبوده و تنها با لمس صفحه آن می توان چراغها را روشن یا خاموش کرد.

کاربرد :

- قابل نصب در مجتمع های مسکونی، اداری، هتل و...
- لمس صفحه کلید برای روشن و خاموش کردن چراغ در مکانهای مختلف
- قابلیت مدرن کردن کلیدهای مکانیکی

ویژگی:

- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها
- مقاوم در برابر ورود ذرات گرد و غبار و رطوبت
- قابلیت لمس با دستکش یا دست مرطوب

مشخصات فنی :

- ✓ کلید لمسی ۳ پل با سیم ۲۲۰ ولت
- ✓ خروجی رله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی RS485

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059

کلید لمسی کریستال ارگ 4 پل

ARG TOUCH KEY 4/220 VOLT

معرفی محصول :

اگر به طراحی و دکوراسیون داخلی مدرن علاقه دارید، نصب کلیدهای لمسی به جای کلیدهای معمولی، گزینه جذابی برای شما خواهد بود. برای نصب کلیدهای لمسی کریستال ارگ در ساختمانهای مسکونی یا اداری نیاز به هوشمند سازی نداشته و بدون هیچ محدودیتی امکان نصب و استفاده از این محصول وجود دارد. با استفاده از این کلید دیگر نیازی به فشردن کلیدهای مکانیکی نبوده و تنها با لمس صفحه آن می توان چراغها را روشن یا خاموش کرد.

کاربرد :

- قابل نصب در مجتمع های مسکونی، اداری، هتل و...
- لمس صفحه کلید برای روشن و خاموش کردن چراغ در مکانهای مختلف
- قابلیت مدرن کردن کلیدهای مکانیکی

ویژگی:

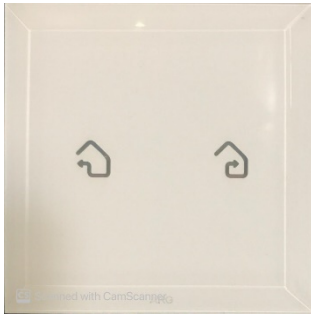
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم کشی
- قابلیت سفارشی سازی طرح و رنگ کلیدها
- مقاوم در برابر ورود ذرات گرد و غبار و رطوبت
- قابلیت لمس با دستکش یا دست مرطوب

مشخصات فنی :

- ✓ کلید لمسی 4 پل با سیم ۲۲۰ ولت
- ✓ خروجی رله
- ✓ قابلیت اتصال به سیستمهای ارتباطی RS485

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریال شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی متر
- رنگ بندی کلید: مشکی، سفید، نقره ای و طلایی
- رنگ بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی کریستال سناریو ورود و خروج ۱۲ ولت

ARG TOUCH KEY - SCENARIO IN & OUT (12V)

معرفی محصول :

تصور کنید با ورود شما به خانه تمامی المان‌های محیطی مانند سیستم سرمایش یا گرمایش، روشنایی، تهویه، سیستم صوتی و... به صورت اتوماتیک فعال شوند. این فرایند نه تنها حسی مطبوع در محیط ایجاد می‌کند بلکه باعث صرفه‌جویی در وقت شما نیز می‌شود. یکی از محصولات شرکت ارگ به صورت اختصاصی برای این منظور طراحی شده است. کلید لمسی سناریو ورود و خروج قابلیت تعریف سناریوهای مختلف و اجرای آن‌ها به صورت همزمان را دارد. به عنوان مثال شما می‌توانید برنامه خروج را به شکلی تعریف کنید که با خارج شدن از منزل، سیستم روشنایی، سیستم گرمایشی یا سرمایشی به صورت اتوماتیک غیرفعال شوند.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریوهای مختلف ورود و خروج و اجرای آن‌ها به صورت همزمان

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی به هنگام ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی به هنگام ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن پارامترهای مختلف در خانه هوشمند بر اساس زمان ورود و خروج از خانه
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند با سیم ۱۲ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

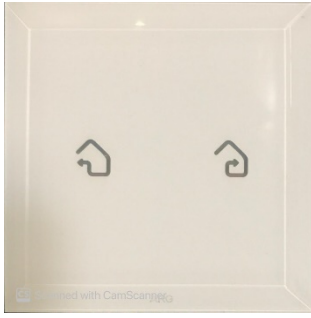
- متریل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

کلید لمسی کریستال سناریو ورود و خروج ۲۲۰ ولت

**ARG TOUCH KEY - SCENARIO
IN & OUT (۲۲۰V)**

معرفی محصول :

تصور کنید با ورود شما به خانه تمامی المان‌های محیطی مانند سیستم سرمایش یا گرمایش، روشنایی، تهویه، سیستم صوتی و... به صورت اتوماتیک فعال شوند. این فرایند نه تنها حسی مطبوع در محیط ایجاد می‌کند بلکه باعث صرفه‌جویی در وقت شما نیز می‌شود. یکی از محصولات شرکت ارگ به صورت اختصاصی برای این منظور طراحی شده است. کلید لمسی سناریو ورود و خروج قابلیت تعریف سناریوهای مختلف و اجرای آن‌ها به صورت همزمان را دارد. به عنوان مثال شما می‌توانید برنامه خروج را به شکلی تعریف کنید که با خارج شدن از منزل، سیستم روشنایی، سیستم گرمایشی یا سرمایشی به صورت اتوماتیک غیرفعال شوند.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریوهای مختلف ورود و خروج و اجرای آن‌ها به صورت همزمان

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی به هنگام ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن پارامترهای مختلف در خانه هوشمند بر اساس زمان ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن پارامترهای مختلف در خانه هوشمند بر اساس زمان ورود و خروج از خانه
- دقت و حساسیت بالا
- عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند با سیم ۲۲۰ ولت

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریار شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: ۱۴,۵ × ۱۰,۵ CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی کریستال سناریو ورود و خروج ۲۲۰ ولت

ARG TOUCH KEY - SCENARIO IN & OUT (220V) WIRELESS RF

معرفی محصول :

تصور کنید با ورود شما به خانه تمامی المان‌های محیطی مانند سیستم سرمایش یا گرمایش، روشنایی، تهویه، سیستم صوتی و... به صورت اتوماتیک فعال شوند. این فرایند نه تنها حسی مطبوع در محیط ایجاد می‌کند بلکه باعث صرفه‌جویی در وقت شما نیز می‌شود. یکی از محصولات شرکت ارگ به صورت اختصاصی برای این منظور طراحی شده است. کلید لمسی سناریو ورود و خروج قابلیت تعریف سناریوهای مختلف و اجرای آن‌ها به صورت همزمان را دارد. به عنوان مثال شما می‌توانید برنامه خروج را به شکلی تعریف کنید که با خارج شدن از منزل، سیستم روشنایی، سیستم گرمایشی یا سرمایشی به صورت اتوماتیک غیرفعال شوند.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- تعریف سناریوهای مختلف ورود و خروج و اجرای آن‌ها به صورت همزمان
- نصب کلید سناریو ورود و خروج بدون نیاز به سیم‌کشی

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلید توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو
- قابلیت روشن و خاموش کردن چراغ‌ها در سیستم روشنایی به هنگام ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی به هنگام ورود و خروج از خانه
- قابلیت فعال و غیرفعال کردن پارامترهای مختلف در خانه هوشمند بر اساس زمان ورود و خروج از خانه
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید بدون نیاز به کابل‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485, RF, WIFI
- ✓ کلید لمسی هوشمند بی سیم ۲۲۰ ولت – WIRELESS RF

ابعاد و مشخصات ظاهری :

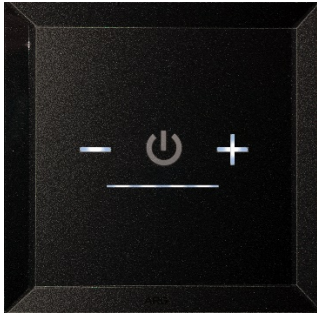
- متریارل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر در ابعاد: ۱۰,۵ × ۱۴,۵ CM
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



ارگ

مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند



کلید لمسی کریستال دیمر هوشمند ارگ

ARG TOUCH KEY DIMMER (220 V)

معرفی محصول :

در صنعت هوشمند سازی از تجهیزاتی مانند دیمر برای کنترل شدت نور در محیط‌های مختلف استفاده می‌شود. کلید لمسی دیمر هوشمند ارگ قابلیت تعریف سناریو داشته و ۲۲۰ ولت، ولتاژ دارد. با نصب این کلید هوشمند، کنترل شدت نور در طول یک شبانه‌روز در اختیار کاربر قرار می‌گیرد. با ایجاد شرط و تعریف برنامه زمان‌بندی، میزان روشنایی در ساعات مختلفی از روز کم یا زیاد می‌شود. همچنین این کلید هوشمند قابلیت کنترل از راه دور داشته و با نصب نرم‌افزار در تلفن همراه، شرایط برای تنظیم نور در محیط فراهم می‌شود.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه‌های هوشمند، ویلا، آپارتمان، ساختمان‌های اداری و...
- کنترل عملکرد المان‌های هوشمند از راه دور
- کنترل شدت نور در ساعات مختلفی از شبانه‌روز

ویژگی:

- امکان اتصال به اینترنت و کنترل کلیدها توسط نرم‌افزار نصب‌شده بر روی موبایل یا تبلت
- قابلیت کاهش یا افزایش میزان نور توسط کلید هوشمند دیمر
- قابلیت سناریو پذیری و اجرای سناریو به منظور کم یا زیاد کردن شدت نور
- قابلیت تغییر شدت نور چراغ بر اساس نور محیط
- دقت و حساسیت بالا و عدم وجود محدودیت در نصب
- قابلیت نصب آسان در قوطی سنتی کلید و سیم‌کشی
- قابلیت سفارشی‌سازی طرح و رنگ کلیدها
- قابلیت کنترل میزان نوردهی لامپ رشته‌ای با حداکثر توان ۱۰۰۰ وات

مشخصات فنی :

✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RF (2.4 ~ 2.5 GHZ), RS232, RS485, WIFI

✓ کلید لمسی دیمر هوشمند با سیم ۲۲۰ ولت

✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 1A DC)

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- متریا ل شیشه کریستال ضد خش ۴ میل، رخ تراش ۱ سانتی‌متر
- رنگ‌بندی کلید: مشکی، سفید، نقره‌ای و طلایی
- رنگ‌بندی LED: سفید، قرمز، آبی، سبز، بنفش و نارنجی
- ابعاد: 86 × 86 CM



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059

دستگاه فرستنده IR

ARG TRANSMITTER DEVICE - IR

معرفی محصول :

کنترل عملکرد تجهیزات موجود در خانه‌های هوشمند توسط نوعی دستگاه فرستنده IR انجام می‌شود. در واقع هر وسیله و تجهیزاتی که قابلیت کنترل از راه دور را داشته باشد، به یک دستگاه فرستنده IR نیاز خواهد داشت. عملکرد این تجهیزات به کمک امواج مادون قرمز کنترل می‌شود. این دستگاه قابلیت نصب در سیستم‌های روشنایی، سرمایشی و گرمایشی، تهویه مطبوع، سیستم‌های صوتی و تصویری و... را دارد. این دستگاه به یک مدار الکتریکی قدرتمند مجهز شده است.

کاربرد :

- قابل نصب در سیستم‌های مختلف روشنایی، تهویه، گرمایش و سرمایش، سیستم صوتی و...
- قابلیت کنترل از راه دور با ارسال امواج مادون قرمز

ویژگی:

- پشتیبانی از مقیاس‌های کوچک جریان
- ارسال امواج مادون قرمز به منظور کنترل تجهیزات در خانه هوشمند
- پشتیبانی تحت پروتکل KNX

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS485-RF(2.4 ~ 2.5 GHZ)-WIFI(2.4 ~ 2.5 GHZ)
- ✓ قابلیت کپی کردن انواع کنترل‌های مختلف
- ✓ قابلیت کنترل انواع دستگاه‌های مختلف به وسیله IR مانند کولر گازی، تلویزیون و...
- ✓ دارای IR LED 5 در جهت‌های مختلف برای فرمان به دستگاه‌ها تا دیدی ۳۶۰ درجه
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (12V 1A DC)

کنترلر ناحیه ای هوشمند و دستگاه فرستنده IR

ARG TRANSMITTER DEVICE & DEVICE IR

معرفی محصول :

کنترل عملکرد تجهیزات موجود در خانه‌های هوشمند توسط نوعی دستگاه فرستنده IR انجام می‌شود. در واقع هر وسیله و تجهیزاتی که قابلیت کنترل از راه دور را داشته باشد، به یک دستگاه فرستنده IR نیاز خواهد داشت. عملکرد این تجهیزات به کمک امواج مادون قرمز کنترل می‌شود. این دستگاه قابلیت نصب در سیستم‌های روشنایی، سرمایشی و گرمایشی، تهویه مطبوع، سیستم‌های صوتی و تصویری و... را دارد. این دستگاه به یک مدار الکتریکی قدرتمند مجهز شده است.

شرکت ارگ کنترلر ناحیه‌ای هوشمند و دستگاه فرستنده IR را به عنوان یک محصول با دو کاربری که به نوعی عملکرد یکدیگر را کامل می‌کنند، طراحی و تولید کرده است. با نصب کنترلر ناحیه‌ای هوشمند ارگ در خانه هوشمند، ویلا، آپارتمان و... کنترل پارامترهای مختلف مانند روشنایی تنها در یک ناحیه مشخص، امکان پذیر خواهد بود.

کاربرد :

- قابل نصب در سیستم‌های مختلف روشنایی، تهویه، گرمایش و سرمایش، سیستم صوتی و...
- قابلیت کنترل از راه دور با ارسال امواج مادون قرمز
- کنترل سیستم روشنایی و کنترل سیستم گرمایش و سرمایش
- کنترل دما و رطوبت در محیط و کنترل سیستم تهویه، کنترل تشخیص حرکت

ویژگی:

- پشتیبانی از مقیاس‌های کوچک جریان
- ارسال امواج مادون قرمز به منظور کنترل تجهیزات در خانه هوشمند
- پشتیبانی تحت پروتکل KNX

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی (RS485-RF(2.4 R 2.5 GHZ)-WIFI(2.4 R 2.5 GHZ)
- ✓ قابلیت کپی کردن انواع کنترل‌های مختلف
- ✓ قابلیت کنترل انواع دستگاه‌های مختلف به وسیله IR مانند کولر گازی، تلویزیون و...
- ✓ دارای IR 5LED در جهت‌های مختلف برای فرمان به دستگاه‌ها تا دیدی ۳۶۰ درجه
- ✓ منبع تغذیه ۲۲۰ ولت (1 2V 1 A DC)

رله دو کاناله بی سیم ۲۲۰ ولت

ARG TWO CHANNEL RELAY - WIRELESS RF (220 V)

معرفی محصول :

یکی از کاربردی ترین تجهیزات در صنعت هوشمند سازی، انواع رله فرمان بوده که عملکردی شبیه به یک فیوز دارند. جریان انواع رله با توجه به کاربری متفاوت است. به عنوان مثال جریان مورد نیاز برای کنترل شیر برقی و یک کولر گازی با یکدیگر متفاوت بوده و رله برای هر کدام از این تجهیزات جریانی مشخص تحمل می کند. رله دو کاناله ارگ دارای دو کانال خروجی بوده که قابلیت اتصال بدون نیاز به سیم کشی در ولتاژ ۲۲۰ ولت را دارد.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب های ورودی و درب پارکینگ
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل لوازم برقی
- کنترل سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل شیر آب و گاز

مشخصات فنی :

- ✓ دارای ۲ کانال خروجی ۲۲۰ ولت
- ✓ قابلیت اتصال بدون نیاز به سیم کشی
- ✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232, RS485, BLUETOOTH, RF, SD CARD, LNA

رله دو کاناله با سیم ۲۲۰ ولت

ARG SINGEL CHANNEL RELAY 220 V

معرفی محصول :

یکی از کاربردی ترین تجهیزات در صنعت هوشمند سازی، انواع رله فرمان بوده که عملکردی شبیه به یک فیوز دارند. جریان انواع رله با توجه به کاربری متفاوت است. به عنوان مثال جریان مورد نیاز برای کنترل شیر برقی و یک کولر گازی با یکدیگر متفاوت بوده و رله برای هر کدام از این تجهیزات جریانی مشخص تحمل می کند. رله دو کاناله ارگ دارای دو کانال خروجی بوده و با سیم ۲۲۰ ولت قابلیت اتصال به دستگاه را دارد.

کاربرد :

- قابل استفاده در خانه، محل کار، ساختمان های تجاری، اداری و... به منظور هوشمند سازی محیط
- کنترل سیستم تهویه، گرمایش و سرمایش
- کنترل باز و بسته شدن درب های ورودی و درب پارکینگ
- کنترل سیستم روشنایی
- کنترل لوازم برقی
- کنترل سایه بان، پرده برقی، کرکره برقی و...
- کنترل شیر آب و گاز

مشخصات فنی :

✓ دارای ۲ کانال خروجی با سیم ۲۲۰ ولت

✓ قابلیت اتصال به سیستم های ارتباطی مانند RS232 ، RS485 ، BLUETOOTH ، RF ، SD CARD ، LNA

ترموستات پیشرفته تحت شبکه

NET-THR PRO SMART HOME

معرفی محصول :

یکی از قابلیت‌های محصولات ارگ، پایش و مانیتورینگ داده تحت شبکه است. این محصولات قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند. به همین جهت تنها برای مشتریان پیشین ارگ قابل خریداری و نصب هستند. دستگاه ترموستات، داده‌ها را تحت شبکه از ورودی آنالوگ دریافت کرده و فرمان لازم را تحت خروجی رله صادر می‌کند. به کمک این دستگاه ترموستات، پایش و مانیتورینگ لحظه‌ای و دقیق دما در بخش‌های مختلف صنعتی وجود دارد.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ دمای خانه هوشمند تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این محصول به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از دمای محیط در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش میزان دما در نرم‌افزار اسکادا
- قابلیت ارسال فرمان توسط خروجی رله تحت شبکه

مشخصات فنی :

منبع تغذیه	۲۲۰ ولت (12V 1A DC)	ورودی آنالوگ	سنسور دما NTC20K (دما: $\pm 0.2^{\circ}C$ -40 R +85)
خروجی رله	۴ خروجی رله LOW/MID/HIGH - ۲۲ ولت ۵ آمپر	رله	جهت فرمان به شیر برقی به منظور تغییر عملکرد دستگاه برای فصل‌های زمستان و تابستان (۲۲۰ ولت ۵ آمپر)
قابلیت اتصال به سیستم ارتباطی	RS485-RF(2.4 R 2.5 GHZ)	قابلیت انتخاب پروتکل	KNX/SNMP-MODBUS/LONWORK-ARG (INTERNAL SERVER) BACNET

ترموستات تحت شبکه

NET-THR SMART HOME

معرفی محصول :

یکی از قابلیت های محصولات ارگ، پایش و مانیتورینگ داده تحت شبکه است. این محصولات قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند. به همین جهت تنها برای مشتریان پیشین ارگ قابل خریداری و نصب هستند. دستگاه ترموستات، داده ها را تحت شبکه از ورودی آنالوگ دریافت کرده و فرمان لازم را تحت خروجی رله صادر می کند. به کمک این دستگاه ترموستات، پایش و مانیتورینگ لحظه ای و دقیق دما در بخش های مختلف صنعتی وجود دارد.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ دمای رک تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این محصول به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از دمای محیط در نرم افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش میزان دما در نرم افزار اسکادا
- قابلیت ارسال فرمان توسط خروجی رله تحت شبکه

مشخصات فنی :

منبع تغذیه	۲۲۰ ولت (1 2V 1 A DC)	ورودی آنالوگ	سنسور دما NTC20K (دما: $\pm 0.2^{\circ}C$)
خروجی رله	۴ خروجی رله LOW/MID/HIGH - ۲۲ ولت ۵ آمپر	رله	جهت فرمان به شیر برقی به منظور تغییر عملکرد دستگاه برای فصل های زمستان و تابستان (۲۲۰ ولت ۵ آمپر)
قابلیت اتصال به سیستم ارتباطی	RS485-RF(2.4 R 2.5 GHZ)	قابلیت انتخاب پروتکل	KNX/SNMP-MODBUS/LONWORK-ARG (INTERNAL SERVER) BACNET

منبع تغذیه

POWER SUPPLY

معرفی محصول :

انواع تجهیزات الکترونیکی در خانه هوشمند برای تبدیل جریان متناوب برق شهر به ولتاژ مستقیم DC به یک منبع تغذیه احتیاج دارند. یکی از مهمترین ویژگی‌های منبع تغذیه تولید شده توسط شرک ارگ، مقاوم بودن و انعطاف‌پذیر بودن آن در برابر تغییرات و نوسانات شرایط بارهای الکتریکی است. ثابت نگاه داشتن جریان و کنترل ولتاژ خروجی از وظایف منبع تغذیه محسوب می‌شود. هر خانه هوشمند مانند ویلا، آپارتمان و... برای تبدیل انرژی الکترونیکی به یک منبع تغذیه با توانایی تأمین مقدار ولتاژ مورد نیاز برای هر وسیله و دستگاه احتیاج دارد.

کاربرد :

- قابل نصب در خانه هوشمند
- قابلیت تأمین انرژی الکترونیکی
- تبدیل جریان متناوب برق به ولتاژ مستقیم DC
- قابل استفاده در طراحی سیستم‌های الکترونیکی و کنترلی

ویژگی:

- قابلیت سناریوپذیری
- قابلیت کاهش یا افزایش ولتاژ
- قابلیت محدودسازی ولتاژ
- مقاوم در برابر مدارهای کوتاه و ولتاژهای اضافه
- قابلیت مدیریت شرایط به هنگام تغییر بارهای الکتریکی
- قابلیت قرارگیری در انواع تجهیزات هوشمند
- حداقل میزان مصرف انرژی

مشخصات فنی :

✓ قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی RS232 ,SD-CARD ,BLUETOOTH ,LAN ,RS485 ,RF ,WIFI

ابعاد و مشخصات ظاهری :

- در سایز و ابعاد کوچک و فشرده

سنسور آلام تحت شبکه

SENS/NET-ALARM SMART HOME

معرفی محصول :

سنسور آلام این قابلیت را دارد که کاربر بدون نیاز به کابل کشی، محصول را به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ، متصل کند. این سنسور از دقت تشخیص بسیار بالایی برخوردار بوده و پس از دریافت داده، انتقال اطلاعات از طریق رله انجام می شود. کاربران می توانند با نصب این سنسور بر روی عملکرد تجهیزات و شرایط محیطی موجود، کنترل و نظارت کاملی داشته باشند. کاربران برای نصب و استفاده از این سنسور به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ نیاز دارند. به همین دلیل کاربر تنها در صورتی قادر به خرید محصول خواهد بود که از مشتریان پیشین ارگ باشد. بدون مجهز شدن محیط به پلتفرم، امکان استفاده از این سنسور وجود نخواهد داشت.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از سنسور آلام در نرم افزار اسکادا
- قابلیت ایجاد حد متغیر در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات و داده ها در نرم افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- ✓ INTERNAL SERVER



سنسور فاصله سنج تحت شبکه

SENS/NET-DISTANCE SMART HOME

معرفی محصول :

فرایند ارسال داده‌ها در سنسور فاصله‌سنج تحت شبکه انجام می‌شود. به منظور دریافت داده‌ها در این محصول یک ورودی آنالوگ طراحی شده است. یکی از قابلیت‌های این محصول امکان افزودن تعداد بیشتری از سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ است. از دیگر ویژگی‌های سنسور فاصله‌سنج، می‌توانیم به گستردگی محدوده تشخیص، توانایی سنجش دقیق فاصله، سرعت در تشخیص و... اشاره کنیم. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور فاصله‌سنج در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات مرتبط با مقدار فاصله تعریف‌شده در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- INTERNAL SERVER ✓

سنسور حریق تحت شبکه

SENS/NET-FIRE SMART HOME

معرفی محصول :

سنسور حریق تحت شبکه بوده و با تغییر دما و عبور از حد متغیر تعریف شده، انتقال اطلاعات تحت شبکه انجام می‌شود. این محصول از دقت و حساسیت فوق‌العاده‌ای برخوردار بوده و فرایند پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی توسط این سنسور به بهترین شکل انجام می‌شود. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود. همچنین امکان اضافه نمودن تعداد زیادی از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ نیز وجود دارد.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور حریق در نرم‌افزار اسکادا ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش داده در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- INTERNAL SERVER ✓



سنسور شکست شیشه تحت شبکه

SENS/NET-GLASS BREAK SMART HOME

معرفی محصول :

یکی از تولیدات مهم شرکت ارگ که در فضاهای مختلفی مانند خانه، محل کار، سازمان ها و... کاربرد مؤثری دارد، سنسور شکست شیشه است که به دلیل بازتاب نور ایجاد شده توسط رادار، شکسته شدن شیشه را به کاربر اطلاع می‌دهد. به کمک سنسور شکست شیشه، شرایط محیطی به صورت لحظه‌ای پایش و مانیتور شده و در برقراری امنیت محیط و تجهیزات نقش مهمی دارد. این محصول تحت شبکه طراحی شده و خروجی آن به منظور ارسال داده نیز تحت شبکه صورت می‌گیرد. کاربران برای استفاده از این سنسور نیاز به مجهز کردن محیط و تجهیزات خود به پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ دارند. در واقع بدون این پلتفرم امکان نصب سنسور، پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی وجود نخواهد داشت.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- ✓ INTERNAL SERVER

سنسور سنجش نور تحت شبکه

SENS/NET-LUX METER – LDR - SMART HOME

معرفی محصول :

سنسور سنجش نور از حساسیت بسیار بالایی نسبت به نور برخوردار بوده و بر اساس افزایش یا کاهش شدت نور، مقاومت این سنسور نیز دستخوش تغییر می‌شود. با افزایش میزان تابش نور، مقاومت این سنسور کاهش پیدا کرده و بر اساس مقادیر تعریف شده، نور موجود در محیط کم می‌شود. در مقابل نیز با کاهش تابش نور، مقاومت سنسور افزایش پیدا می‌کند. این سنسور تحت شبکه بوده و محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود. همچنین در این دسته‌بندی امکان افزودن تعداد بیشتری از سنسورها به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ وجود دارد.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور سنجش نور در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش داده در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- ✓ INTERNAL SERVER

سنسور امنیت درب تحت شبکه

SENS/NET-SEC DOOR SMART HOME

معرفی محصول :

به کمک سنسور درب، شرایط برای ایجاد امنیت در محیط هایی مانند خانه، ویلا، باغ، آپارتمان مسکونی و... فراهم می شود. این حسگر تحت شبکه بوده و پایش و مانیتورینگ داده ها تحت شبکه انجام می شوند. طراحی محصولات ارگ به شکلی است که کاربر از بیشترین میزان دقت و حساسیت در بهره مندی از مزایای سنسور، برخوردار می شود. سنسور امنیت درب همچون دیگر محصولات تحت شبکه، قابلیت اتصال به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را داشته و این اتصال نیازی به کابل کشی نخواهد داشت. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از سنسور امنیت درب در نرم افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش داده در نرم افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- INTERNAL SERVER ✓



سنسور حرکت تحت شبکه

SENS/NET-SEC MOTION - SMART HOME

معرفی محصول :

محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود. همچنین مشتریان جدید نیز می توانند با مجهز کردن محیط و تجهیزات خود به پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ از مزایای این محصولات بهره مند شوند.

یکی از این محصولات سنسور حرکت است که تحت شبکه بوده و انتقال داده نیز تحت شبکه انجام می شود. همچنین در این محصول قابلیت افزودن تعداد زیادی از سنسور حرکت به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند وجود دارد. داده ها و اطلاعات حاصل از هر گونه حرکت در محیط به صورت لحظه ای، بسیار دقیق و در محدوده تشخیص گسترده ای، انتقال داده می شوند

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از سنسور تشخیص حرکت در نرم افزار اسکادای ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات در نرم افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- ✓ INTERNAL SERVER

سنسور دود تحت شبکه

SENS/NET-SMOKE SMART HOME

معرفی محصول :

یکی از محصولات که تحت شبکه طراحی و ساخته شده، سنسور تشخیص دود است. انتقال داده در این محصول تحت شبکه بوده و دریافت داده‌ها از ورودی دیجیتال انجام می‌شود. این حسگر از قدرت بالایی در تشخیص دود برخوردار بوده و قابلیت اضافه کردن هر تعداد از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ وجود دارد. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور تشخیص دود در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET

INTERNAL SERVER ✓

سنسور تشخیص حضور تحت شبکه

SENS/NET-STATIONARY PRESENT SENSOR - SMART HOME

معرفی محصول :

به کمک سنسور تشخیص حضور، پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی به منظور تشخیص حضور انسان یا حیوان در محیط، با دقت بسیار بالایی انجام می‌شود. این سنسور قابلیت اتصال به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را داشته و این اتصال نیازی به کابل کشی نخواهد داشت. داده‌ها از ورودی دیجیتال دریافت شده و ارسال اطلاعات تحت شبکه انجام می‌شود. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ تشخیص حضور انسان یا حیوان تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- امکان مشاهده و نمایش داده‌ها و اطلاعات در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- ✓ INTERNAL SERVER



ارگ



مشاور، طراح و تولید کننده دانش بنیان
پلتفرم مدیریت خانه هوشمند

سنسور پیشرفته دما و رطوبت تحت شبکه

SENS/NET-TH1 PRO-SMART HOME

معرفی محصول :

سنسور دما و رطوبت تحت شبکه این قابلیت را دارد تا بدون نیاز به ایجاد بستری برای کابل کشی، اتصال خود با سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را برقرار کند. سنسور دما و رطوبت یکی از محصولات دقیق و حرفه‌ای شرکت ارگ است که فرایند انتقال داده‌ها را تحت شبکه به سرانجام می‌رساند. این حسگر دارای یک ورودی آنالوگ بوده و ارسال اطلاعات و داده‌های مورد نیاز بر اساس حد متغیر مشخص شده، تحت شبکه انجام می‌شود. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ دما و رطوبت تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از سنسور دما و رطوبت در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش میزان دما و رطوبت در نرم‌افزار اسکادا

مشخصات فنی :

✓ قابلیت انتخاب پروتکل‌های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
INTERNAL SERVER ✓



ARG

WWW.ARGBMS.COM

TEL: 021-44267731-32 , 09397539059



سنسور دما و رطوبت تحت شبکه

SENS/NET-TH1 - SMART HOME

معرفی محصول :

سنسور دما و رطوبت تحت شبکه این قابلیت را دارد تا بدون نیاز به ایجاد بستری برای کابل کشی، اتصال خود با سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را برقرار کند. سنسور دما و رطوبت یکی از محصولات دقیق و حرفه‌ای شرکت ارگ است که فرایند انتقال داده‌ها را تحت شبکه به سرانجام می‌رساند. این حسگر دارای یک ورودی آنالوگ بوده و ارسال اطلاعات و داده‌های مورد نیاز بر اساس حد متغیر مشخص شده، تحت شبکه انجام می‌شود. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ دما و رطوبت تحت شبکه
- قابلیت افزودن تعداد بیشتری از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از سنسور دما و رطوبت در نرم افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش میزان دما و رطوبت در نرم افزار اسکادا

مشخصات فنی :

✓ قابلیت انتخاب پروتکل های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
INTERNAL SERVER ✓

سنسور تشخیص نشتی آب تحت شبکه

SENS/NET-WATER LEAK

معرفی محصول :

شرکت ارگ برای ایجاد امنیت در محیط های مسکونی مانند خانه، ویلا، باغ، آپارتمان مسکونی و... سنسورهای کاربردی و متنوعی را در لیست محصولات خود قرار داده است. یکی از این تولیدات، سنسور نشت آب است که کارکرد آن تحت شبکه بوده و ورودی این حسگر نیز به صورت دیجیتال طراحی شده است. با استفاده از این سنسور شرایط محیطی به صورت لحظه ای پایش و مانیتور شده و خروجی داده ها نیز تحت شبکه انجام می شود.

از دیگر ویژگی های این سنسور، قابلیت اتصال به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ بدون نیاز به کابل کشی است. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این سنسور به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه سازی اطلاعات و داده ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش گیری از سنسور تشخیص نشتی آب در نرم افزار اسکادای ارگ
- امکان مشاهده و نمایش اطلاعات در نرم افزار اسکادا

مشخصات فنی :

- ✓ قابلیت انتخاب پروتکل های: KNX/SNMP – MODBUS/LONWORK – ARG BACNET
- INTERNAL SERVER ✓

دزدگیر پیشرفته سیمکارتی و تلفنی تک رله

AGD-SEC PRO

معرفی محصول :

این محصول یک دزدگیر مجهز به سنسور تشخیص حرکت بوده که از طریق سیستم های ارتباطی GPRS و GSM با دستگاه ها و تجهیزات مختلف ارتباط برقرار می کند. شناسایی هر گونه حرکت از راه دور به کمک این محصول توسط پیامک و اینترنت سیم کارت امکان پذیر خواهد بود. روش تشخیص حرکت در این دستگاه به دو حالت پیشرفته PID و ساده ON / OFF انجام می شود. حرکات در محیط توسط سنسور تشخیص حرکت در این دزدگیر کاملاً سریع شناسایی شده و اطلاعات مرتبط به سه روش آژیر، پیامک و تماس تلفنی (به ۳ شماره ثبت شده در حافظه) در اختیار کاربر قرار می گیرد.

کاربرد :

- قابل نصب در فضاهای صنعتی، تولیدی، اداری، مسکونی و...
- محافظت از اشیاء ارزشمند و گران قیمت
- کنترل ورود افراد غیر مجاز به محیط
- قابل نصب در مکان های سرپوشیده

ویژگی :

- تشخیص حرکت در محدوده غیر مجاز و اعلام خطر توسط آلام، پیامک و تماس تلفنی
- قابلیت تعریف محدوده مجاز
- قابلیت تعریف حد بالا و پایین دما
- تشخیص ضربه یا لرزش
- ارسال گزارش به صورت دوره ای و اتوماتیک توسط پیامک
- امکان دریافت فیدبک تشخیص حرکت و وضعیت رله آژیر یا روشنایی از طریق پیامک
- امکان افزودن ساعت داخلی جهت برنامه ریزی و ارسال گزارش یا انجام فرمان به صورت دوره ای در زمان های تنظیم شده به روشنایی
- امکان مانیتورینگ تشخیص حرکت در هر زمان و مکان از طریق GPRS و سیستم CLOUD
- قابلیت تنظیم حساسیت و تشخیص حیوانات خانگی
- تشخیص حرکت آهسته و سریع
- مجهز به تکنولوژی ضد هشدار کاذب
- قابلیت نصب آسان
- دارای دو مد ARM و DISARM

مشخصات فنی :

فرکانس کاری	۱۹۰۰/۱۸۰۰/۹۰۰/۸۵۰	دریافت اطلاعات	وب، CLOUD، تلفن کننده، پیامک
سیستم ارتباطی	HTTP, FTP, GSM, GPRS	منبع تغذیه	۵ ولت ۳ آمپر
نرم افزار	IOS و ANDROID	تعداد خروجی	۱ رله ۲۲۰ ولت ۷ آمپر
زاویه تشخیص حرکت	۱۰۰ درجه	رنج تشخیص حرکت	۵ متر
ورودی آنالوگ	یک ورودی آنالوگ دما	ورودی دیجیتال	۳ ورودی دیجیتال (تشخیص حرکت، ضربه و درب)
رنج اندازه گیری دما	۳۰- تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد		

دزدگیر سیمکارتی و تلفنی تک رله

AGD-SEC

معرفی محصول :

این محصول یک دزدگیر مجهز به سنسور تشخیص حرکت بوده که از طریق سیستم های ارتباطی GPRS و GSM با دستگاه ها و تجهیزات مختلف ارتباط برقرار می کند. شناسایی هر گونه حرکت از راه دور به کمک این محصول توسط پیامک و اینترنت سیم کارت امکان پذیر خواهد بود. روش تشخیص حرکت در این دستگاه به دو حالت پیشرفته PID و ساده ON / OFF انجام می شود. حرکات در محیط توسط سنسور تشخیص حرکت در این دزدگیر کاملاً سریع شناسایی شده و اطلاعات مرتبط به سه روش آژیر، پیامک و تماس تلفنی (به ۳ شماره ثبت شده در حافظه) در اختیار کاربر قرار می گیرد.

کاربرد :

- قابل نصب در فضاهای صنعتی، تولیدی، اداری، مسکونی و...
- محافظت از اشیاء ارزشمند و گران قیمت
- کنترل ورود افراد غیر مجاز به محیط
- قابل نصب در مکان های سرپوشیده

ویژگی:

- تشخیص حرکت در محدوده غیر مجاز و اعلام خطر توسط آلام، پیامک و تماس تلفنی
- قابلیت تعریف محدوده مجاز
- ارسال گزارش به صورت دوره ای و اتوماتیک توسط پیامک
- امکان دریافت فیدبک تشخیص حرکت و وضعیت رله آژیر یا روشنایی از طریق پیامک
- امکان افزودن ساعت داخلی جهت برنامه ریزی و ارسال گزارش یا انجام فرمان به صورت دوره ای در زمان های تنظیم شده به روشنایی
- امکان مانیتورینگ تشخیص حرکت در هر زمان و مکان از طریق GPRS و سیستم CLOUD
- قابلیت تنظیم حساسیت و تشخیص حیوانات خانگی
- تشخیص حرکت آهسته و سریع
- مجهز به تکنولوژی ضد هشدار کاذب
- قابلیت نصب آسان
- دارای دو مد ARM و DISARM

مشخصات فنی :

فرکانس کاری	۱۹۰۰/۱۸۰۰/۹۰۰/۸۵۰	دریافت اطلاعات	وب، CLOUD، تلفن کننده، پیامک
سیستم ارتباطی	HTTP, FTP, GSM, GPRS	منبع تغذیه	۵ ولت ۳ آمپر
نرم افزار	IOS و ANDROID	تعداد خروجی	۱رله ۲۲۰ ولت ۷ آمپر
طول سیم سنسور	۲۰ سانتی متر	رنج تشخیص	۵ متر
زاویه تشخیص	۱۰۰ درجه		