

CLASSIC

سیستمهای حفاظتی کلاسیک





الکترونیک کاران (تاسیس ۱۳۶۲)

CLASSIC SECURITY SYSTEMS

معرفی



شرکت الکترونیک کاران (سهامی خاص) در سال ۱۳۶۲ تاسیس گردیده و در مدت بیش از ۳۰ سال فعالیت در تولید دستگاههای الکترونیکی افتخارات متعددی را کسب نموده است.

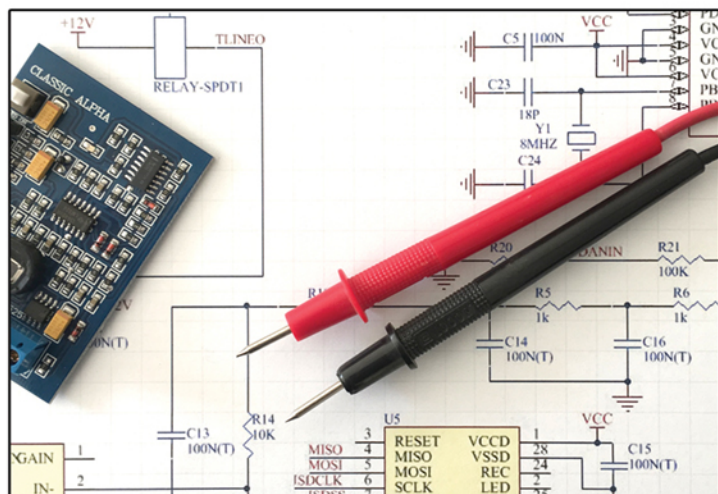
سیستم های حفاظتی کلاسیک، پرفروش ترین سیستم حفاظتی اماکن درکشور، محصول شرکت الکترونیک کاران می باشد. کلیه مراحل طراحی محصولات توسط کارشناسان شرکت و مراحل ساخت در کارخانه الکترونیک کاران صورت می گیرد.

اعتماد صدها هزار نفر و هزاران موسسه از جمله بسیاری از بانک ها به سیستم حفاظتی کلاسیک، بزرگترین افتخار و مشوق برای الکترونیک کاران می باشد.

پژوهش و توسعه

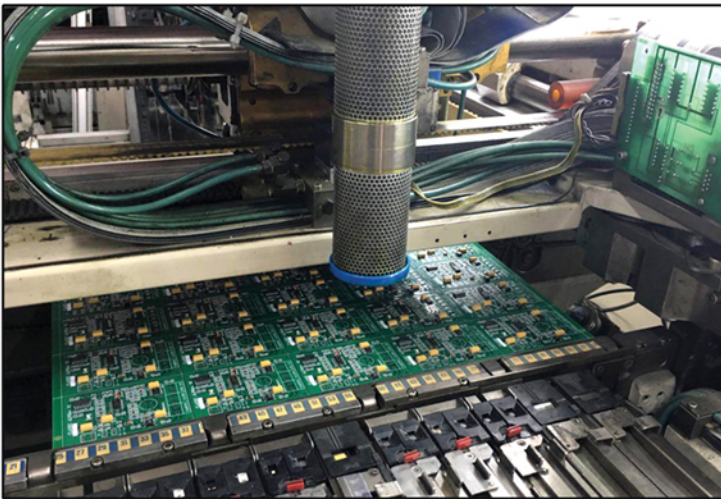
کلیه مراحل طراحی محصول شامل تعریف محصول، طراحی صنعتی بدنه و طراحی قالب، طراحی سخت افزار، تهیه نرم افزار و تولید اپلیکیشن های موبایل توسط کارشناسان شرکت الکترونیک کاران انجام می شود.

بودجه تحقیق و توسعه در الکترونیک کاران همواره رو به افزایش بوده و نوآوری مرکز توجه مدیریت شرکت می باشد. ارائه محصولات جدید و ارتقای مستمر کیفیت حاصل این بینش مدیریتی است.





تولید



کارخانه الکترونیک کاران با بهره‌گیری از مهندسان با تجربه و پیشرفته‌ترین تجهیزات تولید، بالاترین کیفیت را برای محصولات تضمین می‌کند. پیاده‌سازی روش‌های پیشرفته تولید و تضمین کیفیت، تولید انبوه با کیفیت بالا را امکان‌پذیر نموده است. کلیه مراحل تولید در کارخانه الکترونیک کاران مطابق استاندارد ISO9001:2015 صورت می‌گیرد. ما مفتخریم که محصولات کلاسیک ساخت ایران می‌باشد.

فروش و خدمات



شبکه فروش گسترده، شامل ده‌ها نماینده و عامل فروش در سراسر کشور، دسترسی خریداران به محصولات کلاسیک را تسهیل می‌نماید. کارشناسان خدمات پس از فروش همه‌روزه حتی ایام تعطیل به نصب‌کنندگان محصولات در سراسر کشور مشاوره فنی رایگان ارائه می‌نمایند. کلیه محصولات دارای شماره سریال بوده و از طریق پیامک تاریخ نصب و ضمانت آن قابل رهگیری می‌باشد.

CLASSIC Z4 ULTRA

سیستم حفاظتی ۴ زون

4 ZONE ALARM SYSTEM

معرفی

کلاسیک Z4 ULTRA جدیدترین مدل از پرفروش ترین سیستم های حفاظتی اماکن در کشور می باشد. امکانات پیشرفته دستگاه و سادگی نصب و استفاده از آن ، موجب شده تا Z4 ULTRA مناسب حفاظت از کلیه اماکن مسکونی، اداری، تجاری، بانک ها و جواهر فروشی ها باشد.

ویژگی ها

- سیستم رمز ۶۴ بیتی ، با رمز متغیر (GIGACODE) ✓
- امکان کنترل سیستم با پیامک از طریق G1 ULTRA ✓
- امکان ست کردن ۱۵ چشم یا مگنت بیسیم با قابلیت آدرس دهی ✓
- امکان ست کردن ۱۵ ریموت با قابلیت آدرس دهی ✓
- ارسال گزارش اتفاقات با پیامک از طریق G1 ULTRA ✓
- آلارم هوشمند برای پدال (پیامک و آژیر) ✓
- امکان استعلام وضعیت دستگاه و برق شهر از طریق پیامک ✓
- برنامه موبایل جهت گوشی های Apple و Android ✓
- امکان نظارت مرکزی بر دستگاه (مناسب سازمانهایی با شعبات متعدد) ✓

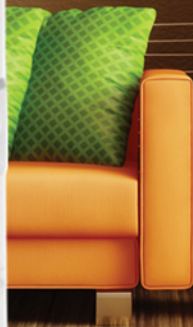


برنامه های مرتبط



این برنامه ها برای اندروید و اپل به صورت رایگان قابل دانلود است.





مشخصات فنی

سیستم رمز : ۶۴ بیت ، متغیر

زون با سیم : ۴ عدد

امکان کنترل : با ریموت و پیامک

زون بی سیم : ۱۵ عدد

بدنه: ABS قابل نصب روکار و توکار

ریموت قابل ست شدن : ۱۵ عدد

فرکانس گیرنده: 433.92 MHz

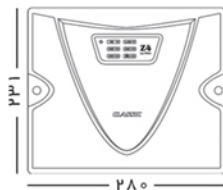
باتری : SLA 12 V , 4~8 Ah

وزن بدون باتری: ۱۵۵۰ گرم

برق شهر: 200~230 V AC

ابعاد: طول: ۲۸۰mm عرض: ۲۳۱mm عمق: ۸۴mm

خروجی آژیر: ۲ عدد ، 14 VDC و بلندگو ۲۵ وات



خروجی منفی: ۱ عدد قابل برنامه ریزی

شارژر: خودکار، ولتاژ ثابت

فیوز: ۴ عدد

ریموت

GIGACODE 64bit Pro

قابلیت های جدید

- درخواست کمک با پیامک 🏠 + 📱
- غیرفعال کردن زون ۲۴ ساعته 📱 + 🔒
- فعال کردن پیامک اولین ورود 🔒 + 📱

✓ رمز متغیر ۶۴ بیتی

✓ طراحی جدید و منحصر به فرد

✓ ۱۲ ماه ضمانت

✓ سازگار با Gigacode S و Gigacode 64+



تجهیزات جانبی

EXPANDER Pro: با استفاده از EXPANDER Pro می توان زونهای Z4 ULTRA را تا ۱۲ زون افزایش داد.

Relay 01: جهت استفاده از خروجی منفی برای درب باز کن می توان از برد Relay 01 استفاده کرد. این برد در محل مخصوص

داخل جعبه نصب می شود.

CLASSIC G1 ULTRA V4

تلفن کننده دوگانه (سیم کارت و خط ثابت)

HYBRID COMMUNICATOR

معرفی

کلاسیک G1 ULTRA V4 جدیدترین و پیشرفته ترین تلفن کننده ی کلاسیک می باشد. G1 ULTRA V4 ارتباط دوطرفه بین سیستم حفاظتی و کاربر برقرار می کند. همه اتفاقات محل نصب با پیامک فارسی به کاربر اطلاع داده می شود و همچنین هنگام آلودگی از طریق سیم کارت و خط ثابت با کاربر تماس گرفته می شود و پیام صوتی ضبط شده پخش می شود. کاربر می تواند با استفاده از برنامه های موبایل مرتبط، سیستم های حفاظتی و دستگاه های الکتریکی را از راه دور کنترل نماید.

ویژگی ها

- ارسال SMS فارسی شامل جزئیات اتفاقات محل نصب
- امکان تعیین مدیران سیستم از راه دور (حافظه ۱ تا ۱۰)
- تماس از طریق سیم کارت و خط ثابت
- ۴ خروجی قابل کنترل با SMS (برای کنترل وسایل)
- ساعت و تقویم هجری شمسی
- ۷۰ حافظه تلفن، ۲ پیام قابل ضبط
- گزارش ۲۰۰ اتفاق اخیر با قید تاریخ و ساعت
- امکان فعال کردن خروجی ۱ از طریق تماس تلفنی برای ۵۰ نفر
- هشدار استفاده از JAMMER
- قابلیت نامگذاری برای زون ها، ریموت ها و...
- امکان نظارت مرکزی (مناسب سازمانها با شعبات متعدد)
- برنامه موبایل جهت گوشی های Apple و Android
- هشدار قطع خط تلفن ثابت از طریق پیامک



برنامه های مرتبط



این برنامه ها برای اندروید و اپل به صورت رایگان قابل دانلود است.





مشخصات فنی

پورت سریال: اعداد RX & TX

ولتاژ کار : 12~14 V DC

سیم کارت: Mini (Standard)

جریان آماده به کار : 30 mA

تحریک: ۴ عدد + و -

جریان فعال: 2 A

شماره گیری: خط ثابت و سیم کارت

حافظه تلفن : ۷۰ عدد

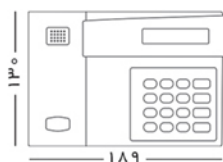
وزن : ۳۱۵ گرم

پیام صوتی: ۲ عدد قابل ضبط

ابعاد: طول: ۱۸۹mm عرض: ۱۳۰mm عمق: ۳۴mm

خروجی الکترونیکی: ۴ عدد قابل برنامه ریزی

حافظه گزارش: ۲۰۰ اتفاق



تقویم: هجری شمسی و میلادی

پیامک گزارش ها : فارسی و انگلیسی

کاربردها

CLASSIC G1 ULTRA V4 به دلیل استفاده از شبکه GSM (سیم کارت) بهترین گزینه برای

تمامی سیستم های حفاظتی می باشد.

G1 ULTRA V4 برای کلیه پروژه های حفاظتی بزرگ و کوچک (اداری ، تجاری ، مسکونی) و حتی

مناطق دور افتاده نظیر ایستگاه های پمپاژ آب بهترین گزینه می باشد.

G1 ULTRA V4 با اکثر سیستم های حفاظتی هماهنگ می باشد. برای استفاده از همه امکانات

آن توصیه می شود از سیستم حفاظتی **Z4 ULTRA** و **Z7 ULTRA** استفاده شود.

تجهیزات جانبی

Relay 01+: جهت استفاده از خروجی های منفی **G1 ULTRA V4** برای کنترل وسایل الکتریکی یا درب بازکن، می توان

از برد **Relay 01+** استفاده کرد.

CLASSIC CENTRAL

مرکز مانیتورینگ کلاسیک



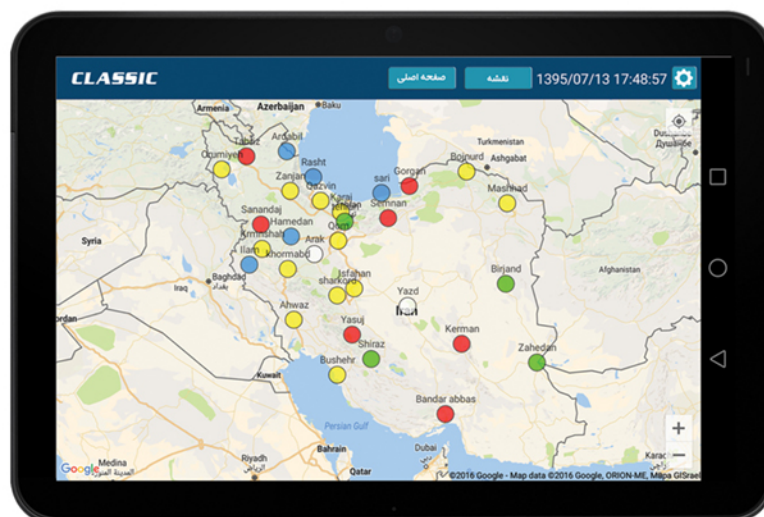
معرفی

سازمان‌ها بی‌با شعبات متعدد یا مراکزی که نیاز به نظارت بر تعداد زیادی سیستم حفاظتی دارند مانند پاساژها، برجها، مجتمع مسکونی، بانک‌ها و ایستگاه‌های پمپاژ آب می‌توانند از Classic Central استفاده نمایند.

Classic Central یک برنامه رایگان می‌باشد که تبلت‌های Android را به سیستم مانیتورینگ بی‌سیم تبدیل می‌کند. با هر اپلیکیشن Classic Central می‌توان ۴۸ سیستم حفاظتی کلاسیک را مانیتور کرد. کلیه اتفاقات امکان توسط دستگاه‌های G1 Ultra به Classic Central ارسال می‌شود. در صورت تایید دسترسی، امکان فعال و غیرفعال کردن سیستم‌های حفاظتی از طریق مرکز مانیتورینگ نیز وجود خواهد داشت.

Classic Central می‌تواند اطلاعات را روی نقشه نیز نمایش دهد تا نظارت بر آنها آسان‌تر انجام پذیرد. اطلاعات تبلت می‌تواند روی نمایشگر بزرگ نیز به صورت همزمان مشاهده شود. در صورت نیاز به کنترل بیش از ۴۸ سیستم حفاظتی، می‌توان از چند دستگاه تبلت Classic Central استفاده کرد.

Classic Central از طریق شبکه موبایل با دستگاه‌ها ارتباط برقرار می‌کند و لذا استفاده از آن بسیار ساده بوده و نیاز به هیچگونه سیم‌کشی یا تغییر در سیستم حفاظتی ندارد.





ویژگی ها

- ✓ زبان: فارسی و انگلیسی
- ✓ تقویم: هجری شمسی و میلادی
- ✓ نمایش اطلاعات: به صورت ردیفی و روی نقشه
- ✓ آلارم صوتی: ۳ نوع، قابل تنظیم
- ✓ سازگار با اندروید ۷
- ✓ مانیتورینگ: ۴۸ دستگاه
- ✓ ذخیره گزارش ها: نامحدود
- ✓ تهیه نسخه پشتیبان: SD card و Email
- ✓ نمایشگر: ۷ تا ۱۰ اینچ و امکان پخش همزمان روی TV
- ✓ دانلود رایگان از سایت کلاسیک

Classic Central Lite



برای کاربرانی که نیاز به مانیتورینگ حداکثر ۸ سیستم حفاظتی کلاسیک را دارند برنامه Classic Central Lite تهیه شده است. این برنامه روی گوشی های اندروید قابل نصب است و می تواند ۸ سیستم حفاظتی را مانیتور و کنترل نماید.



برنامه های کلاسیک ویژه موبایل CLASSIC APPLICATIONS

Z4 FARSI



برنامه **Z4 FARSI** برای کنترل یک سیستم حفاظتی تهیه شده است. محیط این برنامه به زبان فارسی می باشد. بوسیله **Z4 FARSI** می توان یک سیستم حفاظتی را فعال و غیرفعال نمود. همچنین استعلام و افزایش شارژ سیمکارت، کنترل خروجی های **G1** و استعلام وضعیت سیستم حفاظتی و برق شهر بوسیله این برنامه امکان پذیر است.

CLASSIC SETUP



برنامه **CLASSIC SETUP** برای انجام تنظیمات پیشرفته روی دستگاه **G1 ULTRA** می باشد. بوسیله این برنامه می توان برای ریموتها، زونها، و سنسورهای بی سیم نام تعریف کرد. نام تعریف شده هنگام ارسال گزارش در پیامک ها درج می شود. همچنین بوسیله آن می توان دسترسی کاربران را تعیین کرد. این برنامه برای انجام تنظیمات بوده و برای کنترل سیستم می بایست از سایر برنامه ها استفاده کرد.

Z4 multi



عملکرد برنامه **Z4 multi** دقیقاً مانند **Z4 FARSI** است با این تفاوت که به جای یک سیستم حفاظتی **Z4 multi** می تواند ۸ سیستم حفاظتی را کنترل نماید. در این برنامه کاربر می تواند سیستم ها را نامگذاری کرده و به راحتی آنها را کنترل نماید.

G1 Pro



برنامه **G1 Pro** برای کنترل صنعتی مناسب است. بوسیله این برنامه کاربر می تواند هر ۴ خروجی **G1 ULTRA** را کنترل نماید و تنظیمات لازم را نیز اعمال نماید.



CLASSIC EXPANDER PRO

گسترش دهنده زونها

معرفی

در مکانهای بزرگ که ممکن است به بیش از ۴ زون نیاز باشد میتوان از EXPANDER PRO استفاده کرد. EXPANDER PRO میتواند زونهای سیستم حفاظتی Z4 ULTRA را به ۱۲ زون افزایش دهد. EXPANDER PRO دارای دو خروجی AUX برای تغذیه چشمه می باشد، این دستگاه همچنین دارای یک شارژر خودکار مشابه شارژر Z4 ULTRA می باشد. داخل بدنه دستگاه فضای کافی برای قرار دادن یک باتری ۱۲ ولت ۴ تا ۸ آمپر ساعت وجود دارد. به این وسیله بار بخشی از چشمه روی EXPANDER PRO خواهد بود و در هنگام قطع برق سیستم مدت خیلی طولانی تر کار خواهد کرد.

در صورت استفاده از G1 ULTRA گزارش شماره و نام زونهای EXPANDER PRO از طریق پیامک ارسال میشود همچنین این گزارشها در G1 ULTRA نیز ذخیره میشود. کلیه مدلهای Z4 ULTRA و G1 ULTRA بدون نیاز به ارتقا با EXPANDER PRO کار می کنند.

مشخصات فنی

فیوز: ۳ عدد

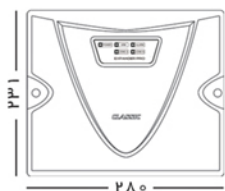
زون ورودی: ۱۰ عدد (با قابلیت نام گذاری)

بدنه: ABS قابل نصب روکار و توکار

زون خروجی: ۲ عدد

ابعاد: طول: ۲۸۰mm عرض: ۲۳۱mm عمق: ۸۴mm

باتری: SLA 12 V , 4~8 Ah



خروجی رله: ۱ عدد

شارژر: خودکار ولتاژ ثابت

وزن بدون باتری: ۱۶۰۰ گرم



PULSE WIRELESS MAGNETIC SENSOR

مگنت بی سیم

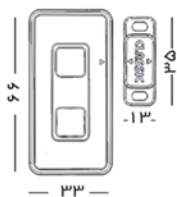
معرفی

مگنت بی سیم کلاسیک، باز شدن درب یا پنجره را بدون سیم کشی به سیستم حفاظتی اطلاع می دهد. به دلیل قابلیت آدرس دهی، هر مگنت بی سیم می تواند نام مشخصی داشته باشد. هنگام تحریک، نام مگنت تحریک شده از طریق پیامک به کاربر اعلام می شود و کاربر بدون حضور در محل از وضعیت ناحیه های مختلف مطلع می شود. این دستگاه می تواند مستقلاً به عنوان شاسی اضطراری بی سیم نیز مورد استفاده قرار گیرد. در این حالت کاربر می تواند با فشار کلید روی دستگاه درخواست کمک نماید.

ویژگی ها

- ✓ قابلیت آدرس دهی و نامگذاری
- ✓ باتری لیتیوم
- ✓ سازگار با Z4 ULTRA
- ✓ قابل استفاده روی زون معمولی یا ۲۴ ساعته
- ✓ امکان استفاده به عنوان شاسی اضطراری بی سیم
- ✓ ۱۸ ماه ضمانت
- ✓ نصب و استفاده آسان
- ✓ TÜV INTERCERT SAAR ISO 9001 : 2015
- ✓ TÜV INTERCERT SAAR ISO 10002 : 2014

مشخصات فنی



ابعاد: طول : ۶۶ mm
عرض: ۳۳mm
عمق : ۱۶ mm

سیستم رمز: ۶۴ بیتی (Gigacode)

روش تحریک: مغناطیسی و شاسی دستی

چشم FOX 2



چشم بی سیم FOX 2 برای مواردی که امکان سیم کشی بین دستگاه حفاظتی و چشم وجود ندارد مناسب است.
قابلیت آدرس پذیر بودن FOX 2 ناحیه تحریک شده را برای کاربر مشخص می کند.
(FOX 2 طبق سفارش الکترونیک کاران ساخته می شود.)



CLASSIC ALPHA PLUS

چشم کلاسیک آلفا +

معرفی

کلاسیک Alpha Plus یک آشکار ساز حرکت می باشد. این دستگاه با تشخیص تغییر مکان پرتوهای مادون قرمز، حرکت افراد را در محیط تشخیص داده و به سیستم حفاظتی اطلاع می دهد. حساسیت و کیفیت بالای دستگاه موجب شده تا Alpha Plus مناسب استفاده در کلیه اماکن مسکونی، اداری، تجاری، بانک ها و جواهر فروشی ها باشد. کلاسیک آلفا هیچگونه تشعشعی نداشته و تنها دریافت کننده پرتوهای مادون قرمز می باشد.

ویژگی ها

- ✓ جریان مصرفی بسیار پایین
- ✓ جبران خودکار تاثیرات دما
- ✓ سنسور مادون قرمز با کیفیت بالا
- ✓ نشان CE
- ✓ امکان تنظیم حساسیت
- ✓ خروجی الکترونیکی بدون صدا
- ✓ ۵ سال ضمانت
- ✓ TÜV INTRA CERT SAAR ISO 9001 : 2015
- ✓ TÜV INTRA CERT SAAR ISO 10002 : 2014

مشخصات فنی

زاویه دید: ۱۱۰

ولتاژ کار: 9~14 V DC

برد دید: ۱۲ متر

جریان مصرفی: 9 mA

وزن: ۷۰ گرم

خروجی: نیمه هادی، بدون صدا

ابعاد: طول: ۹۰mm عرض: ۵۷mm عمق: ۴۵mm

میکرو سوئیچ درب: دارد

تنظیمات: حساسیت بالا و پایین





AUTO DIALER PRO - DOUBLE

تلفن کننده ۲۰ حافظه

معرفی

دستگاه Auto Dialer Pro تلفن کننده ی خودکار حرفه ای می باشد. هنگام وقوع آلام ، دستگاه از طریق خط ثابت با شماره تلفن های ذخیره شده در حافظه تماس گرفته و پیام از پیش ضبط شده را پخش می کند. کیفیت بالای Auto Dialer Pro باعث شده بهترین گزینه در اعلام خطر از طریق خط ثابت باشد.

ویژگی ها

- ✓ ۲۰ حافظه
- ✓ ۲۰ ثانیه پیام قابل ضبط
- ✓ نمایشگر LCD
- ✓ تحریک مثبت و منفی
- ✓ ۳۰ ماه ضمانت
- ✓ ایزوله بودن خط تلفن
- ✓ امکان استفاده به صورت ۲ تلفن کننده ۱۰ حافظه
- ✓ دارای استاندارد CE
- ✓ TÜV INTERTEK SAAR ISO 9001 : 2015
- ✓ TÜV INTERTEK SAAR ISO 10002 : 2014

مشخصات فنی

وزن: ۲۳۰ گرم

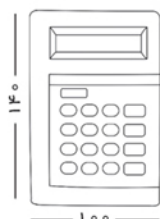
ولتاژ کار : V DC 11~14

ابعاد: طول: ۱۴۰ mm عرض: ۱۰۰ mm عمق: ۳۷ mm

جریان آماده به کار : 25 mA (@12V DC)

جریان حالت فعال : 100 mA (@12V DC)

تعداد حافظه: ۲۰ عدد





MULTIPURPOSE REMOTE CONTROL

کنترل از راه دور

معرفی

کنترل از راه دور کلاسیک می تواند سه مدار الکتریکی را از راه دور کنترل نماید. به دلیل استفاده از سیستم رمز ۶۴ بیتی با رمز متغیر، ایمنی دستگاه بسیار بالا می باشد. کنترل درب پارکینگ، راه بند، درب بازکن و کنترل های صنعتی نمونه ای از کاربردهای دستگاه است. دستگاه دارای ۳ رله خروجی می باشد.

ویژگی ها

- ✓ رمز متغیر (CodeRolling)
- ✓ امکان ست کردن تا ۶۰ ریموت
- ✓ ۳ رله خروجی
- ✓ سیستم رمز ۶۴ بیتی
- ✓ دو حالت قابل تنظیم خروجی: فرمان لحظه ای و روشن و خاموش
- ✓ امکان استفاده از ریموت های جدید 64bit PRO و GIGACODE



مشخصات فنی

فرکانس کار: 433.92 MHz

ولتاژ کار: 11 ~ 14 V DC

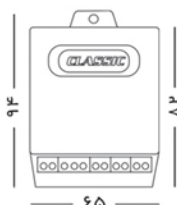
وزن: ۸۷ گرم

جریان آماده به کار: 18 mA

ابعاد: طول: ۸۲mm (۹۴mm) عرض: ۶۵mm عمق: ۲۶mm

جریان در حال کار max: 200 mA

تعداد ریموت قابل ست شدن: ۶۰ عدد





Classic.co.ir

هرگونه تکثیر یا بازنشر این کتابچه یا بخشهایی از آن به هر شکل بدون موافقت شرکت الکترونیک کاران ممنوع می باشد.