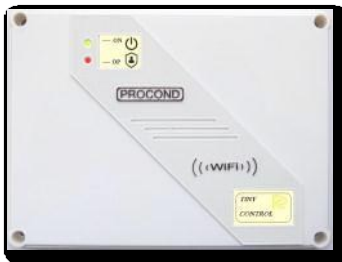


دیتا شیت دستگاه حفاظتی هوشمند TCONTROL

معرفی:



دستگاه TCONT_SEC یک سیستم حفاظتی (دزدگیر اماکن) می باشد که امکان اتصال انواع سنسورها و دتکتورهای با سیم و بیسیم را داشته و علاوه بر ایجاد آلارم (و ارسال پیامک و تماس) در صورت بروز خطر، می توان تجهیزات برقی ساختمان مانند درب بازکن (درب های ورودی، پارکینگ، آسانسور)، چراغها، سیستم آبیاری و ... را از راه دور توسط پیامک و تماس و از نزدیک توسط اپلیکیشن موبایل و ریموت کنترل نمود.

کاربردها:

- دزدگیر اماکن، تشخیص هر گونه ورود غیر مجاز، شکستن شیشه، باز شدن درب و ...
- حفاظت در برابر حریق، نشت گاز، نشت آب و سایر اتفاقات غیر مترقبه
- کنترل تجهیزات و لوازم ساختمان مانند: در باز کن ، آبیاری ، کنترل روشنایی و کنترل انواع تجهیزات برقی

امکانات:

- دارای WiFi Access Point ، امکان اتصال موبایل و تبلت اندرویدی بدون نیاز به مودم
- امکان نصب سیم کارت (به صورت آپشنال) و کنترل دستگاه از طریق پیامک و تماس و دریافت وضعیت و آلارمها
- دارای اپلیکیشن اندروید با سه سطح دسترسی: عادی، مدیر و مستر. با امکان کنترل دستگاه و انجام تنظیمات
- دارای گیرنده RF . امکان کنترل دستگاه با ریموت و امکان اتصال سنسورهای بیسیم
- دارای فرستنده RF و امکان کنترل تجهیزات برقی به صورت بیسیم
- امکان زون بندی حفاظتی و تعریف زونهای دائمی و عملکرد زونها به طور کاملاً مستقل
- امکان گروه بندی و مدیریت کاربران و تخصیص زونهای خاص به هر گروه
- امکان اتصال انواع سنسورهای دیجیتال و دتکتورها و قابلیت گسترش ترمینالهای ورودی
- دارای رله جهت کنترل تجهیزات برقی و امکان گسترش تعداد رله ها
- امکان نظارت بر سیستم مشاهده وضعیت، آخرین رویدادها و زمان آن، آخرین افراد و وضعیت سنسورها و رله ها

مشخصات فنی:

- تغذیه: 12V, 0.5A
- WiFi: Access Point با امکان اتصال ۴ کلاینت به صورت همزمان
- GSM: ساپورت انواع سیم کارت اپراتورهای داخلی ، امکان تعریف PIN و مشاهده شارژ سیم کارت اعتباری
- اپلیکیشن: تحت اندروید ، قابل نصب در انواع گوشی و تبلت درازای اندروید ورژن ۴ به بالا
- ورودی: دارای ۴ ورودی دیجیتال و قابل گسترش تا ۱۶ عدد. قابل اتصال به انواع سنسورها. ورودی 0-24V
- رله: دارای ۲ عدد رله 220V 7A ، با قابلیت گسترش تا ۱۸ عدد (حداکثر تعداد ورودیها و رله ها ۱۸ عدد می باشد)
- گیرنده RF : 433MHz (ویا 315MHz به صورت آپشنال) قابلیت تعریف تا ۱۶ سنسور بیسیم.
- فرستنده RF : 433MHz (ویا 315MHz به صورت آپشنال) قابلیت تعریف تا ۱۶ عدد رله بیسیم (مجموع سنسورها و عملگرهای RF، ۱۶ عدد می باشد).
- سیگنال صوتی و بصری: دو عدد LED جهت نشان دادن وضعیت سیستم و یک عدد بیزر داخلی جهت ایجاد بوق در صورت آلارم و سایر رویدادها
- ظرفیت تعریف ۱۰۰۰ کاربر اعم از کد اپلیکیشن، شماره تلفن، ریموت
- ظرفیت تعریف ۲۵۵ گروه کاربری