

## MC5

## Conventional Control Panel

## مرکز کنترل کانونشنال

## شرح محصول



مرکز کنترل کانونشنال MC5 یک مرکز کنترل هوشمند متعارف که بر اساس استاندارد اروپا طراحی شده و دارای ویژگی‌های عملکردی مناسبی برای پروژه‌هایی با تعداد المان محدود و کم می‌باشد. از مزیت‌های این پنل می‌توان به کم حجم بودن پنل، امکان اضافه کردن کارت‌های توسعه‌ی زون تا ۲۴ زون و طراحی قاب ساده و شکیل اشاره کرد.

## ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد:

EN 54-2: 1997 + AC: 1999 + A1:2006

EN 54-4: 1997 + AC: 1999 + A1:2002 + A2:2006

ISIRI 3707

- استفاده از سیستم پردازشی دیجیتال
- دارای سطوح دسترسی متفاوت برای تمایز کاربران
- دارای منبع تغذیه سوئیچینگ
- کنترل هوشمند خطاها و اعلام آن به کاربر
- توان مصرفی کم
- دارای دو کانال آژیر مجزا
- دارای نشانگر وضعیت‌های مختلف پنل
- امکان ایجاد تاخیر در فعال شدن آژیرها
- طراحی قاب با قابلیت نصب روکار و توکار
- امکان تست مهندسی بصورت یکنفره (OMT)
- مجهز به مدار هوشمند کنترل شارژ و دشارژ باتری
- امکان غیرفعال سازی زون‌ها و آژیرها

## مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه	۲۲۰ ولت ۵۰/۶۰ هرتز
حداکثر جریان مصرفی	۵۰۰ میلی آمپر
نوع باتری	۱۲×۲ ولت ۴,۵ یا ۷,۲ آمپر ساعت
خروجی آژیر	۲ کانال ماکزیمم ۱۰۰۰ میلی آمپر
خروجی AUX	۲۴ ولت ۵۰۰ میلی آمپر
حداکثر دنگتور در هر زون	۱۵
حداکثر تعداد زون	۲۴
حداکثر جریان خروجی رلهی فایر	۷ آمپر
حداکثر جریان خروجی رلهی فالت	۷ آمپر
ابعاد	۸۵×۳۱۵×۴۰۵ میلی متر
وزن بدون باتری	۳,۶ کیلوگرم

## کاربردها

پنل MC5 با توجه به ویژگی‌های فنی، استفاده‌ی کاربری و نگهداری ساده، برای استفاده در ساختمان‌های مسکونی، اداری و تولیدی کوچک و متوسط مناسب می باشد.

## ساختار محصول

جنس بدنه‌ی پنل MC5 فلزی بوده و دارای درب برای دسترسی آسان به داخل پنل جهت توسعه، تعویض و یا تعمیر اجزا پنل از جمله باتری، بردها و یا پاور سوئیچینگ است. LEDهای نشان دهنده‌ی وضعیت پنل و صفحه کلید ورودی در صفحه رویی پنل قابل مشاهده و دسترسی می باشد.