

M2-AIM-350

Addressable Input Module

ماژول ورودی آدرس‌پذیر

شرح محصول



ماژول‌های ورودی آدرس‌پذیر با تکنولوژی تغذیه از لوپ، همراه با دیگر قطعات متصل شده به مرکز کنترل، نظیر دتکتورها، کلیدهای شستی، آژیرها و ... بدون نیاز به تامین‌کننده توان خارج از لوپ نصب می‌شوند. این ماژول وظیفه‌ی دریافت دستورات از محیط خارج از سیستم آدرس‌پذیر و انتقال آن به مرکز کنترل آدرس‌پذیر را برعهده دارد.

## ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد ISIRI 14459-18
- مجهز به ایزولاتور داخلی با قابلیت سیم بندی به صورت ایزولاتور فعال و غیرفعال
- سهولت آدرس دهی ماژول با پروگرامر دستی
- سازگار با پنل آدرس‌پذیر Wise و سایر پنل‌های آدرس‌پذیر سنس
- تغذیه توسط لوپ مرکز کنترل
- تکنولوژی ساخت SMT
- مصرف توان کم
- دارای نشانگر LED عملکرد با رنگ قرمز (چشمک‌زن: حالت نرمال، ثابت: فایر، خطا و فعال شدن ایزولاتور)
- قابلیت نظارت در ماژول ورودی به منظور اعلام اتصال کوتاه و مدارباز

## مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه	۲۷ ولت
جریان مصرفی در حالت نرمال	۱ میلی‌آمپر در ۲۷ ولت
جریان در حالت فعال	۱,۶ میلی‌آمپر در ۲۷ ولت
دمای کارکرد	۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس
میزان رطوبت محیط	۹۵% بدون میعان
ابعاد	۹۰×۵۵×۲۰ میلی‌متر
وزن	۶۰ گرم

## کاربردها

برای استفاده در طیف گسترده‌ای از کاربردها از جمله دریافت اطلاعات از سنسورهای متعارف، دکتورهای مونوکسید، سنسورهای مربوط به ارتفاع و حجم مایعات و یا هر دستگاه جانبی دیگر، مناسب می‌باشد.

## ساختار محصول

قاب ماژول ورودی با طراحی زیبا، در عین سادگی کاربردی بوده و به گونه ای طراحی شده است که با آزاد کردن خارهای تعبیه شده روی قاب، اجزای آن به راحتی از هم جدا شده و اجزای آن در دسترس خواهد بود.