

SD-101

Conventional Smoke Detector

دکتور دودی متعارف

شرح محصول



دکتور دودی مدل SD-101 با استفاده از پدیده شکست نور مادون قرمز حساسیت مناسبی نسبت به انواع مختلف دود حتی با ذرات بسیار ریز را دارا می‌باشد. این مدل دارای یک چمبر با طراحی خاصی به منظور تشخیص ذرات دود، جلوگیری از ورود و اختلال ذرات گرد و غبار، محافظت در برابر ورود و اختلال حشرات و جلوگیری از ورود نور های محیطی کاذب می باشد.

ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد INSO 18687-7
- دارای خروجی ریموت اندیکاتور
- سازگار با پنل‌های کانونشنال سنس
- تکنولوژی ساخت SMT
- عملکرد پایدار و مناسب
- مصرف توان کم
- قاب پلاستیکی مقاوم در برابر ضربه
- دارای نشانگر LED عملکرد
- نصب و کاربری آسان

مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه	۲۷ ولت
جریان مصرفی در حالت نرمال	۲۰ میکروآمپر
جریان آلارم	۳۰ میلی آمپر
دمای کارکرد	۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس
میزان رطوبت محیط	۹۵% بدون میعان
ابعاد	۱۰۰×۵۰ میلی متر
وزن	۱۵۰ گرم

کاربردها

دتکتور SD-101 برای مکان‌هایی که در آنها آتش سوزی به کندی صورت می‌گیرد و احتمال پخش دود بیشتر از شعله‌های آتش است، مانند محل‌های مسکونی و یا تجاری و ... مناسب می‌باشد.

ساختار محصول

بدنه دتکتور دودی SD-101 از پلاستیک ABS سفید و چمبر از ABS مشکی ساخته شده است و ساختار آن به شکلی هست که در برابر نفوذ گرد و غبار یا حشرات کوچک مقاوم است.