

**S2-CSD-200****Conventional Smoke Detector****دتكتور دودي متعارف****شرح محصول**

دتكتور دودي مدل S2-CSD-200 با استفاده از پديده شکست نور مادون قرمز حساسيت مناسبی نسبت به انواع مختلف دود حتى با ذرات بسيار ريز را دارا مي باشد. اين مدل داراي يك چمبر با طراحی خاصی به منظور تشخيص ذرات دود، جلوگيري از ورود و اختلال ذرات گرد و غبار، محافظت در برابر ورود و اختلال حشرات و جلوگيري از ورود نور های محيطی کاذب می باشد.

### ويژگی های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد ISIRI 3708 و ISIRI 3709
- دارای خروجی ريموت انديكاتور
- سازگار با پنل های کانونشنال سنس
- تكنولوجی ساخت SMT
- عملکرد پايدار و مناسب
- مصرف توان کم
- قاب پلاستيكي مقاوم در برابر ضربه
- دارای نشانگر LED عملکرد با رنگ قرمز و با زاويه دید ۳۶۰ درجه اي
- نصب و كاربری آسان

## مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه ۲۷ ولت	ولتاژ تغذیه
جریان مصرفی در حالت نرمال ۳۵ میکروآمپر	جریان آلام
دماهی کارکرد ۱۰-۷۰ درجه سلسیوس	دماهی کارکرد
میزان رطوبت محیط ۹۵٪ بدون میغان	میزان رطوبت محیط
ابعاد ۱۰۰×۵۰ میلی‌متر	ابعاد
وزن ۱۲۰ گرم	وزن

## کاربردها

دتكتور دودی S2-CSD-200 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

دتكتور دودی S2-CSD-200 به گونه‌ای طراحی شده است که به سادگی و با استفاده از شیارهای تعییه شده بین اجزا قاب، می‌توان آن‌ها را از هم جدا کرد تا عملیات تعمیر و تعویض قطعات به راحتی انجام گیرد. بدنه دتكتور از پلاستیک ABS سفید و چمپر از ABS مشکی ساخته شده است و ساختار آن به شکلی هست که در برابر نفوذ گرد و غبار یا حشرات کوچک مقاوم است.

