

S2-CMD-200

Conventional Smoke/Heat Multi Detector

دکتور مولتی متعارف

شرح محصول



دکتور مولتی مدل S2-CMD-200 یک محصول مولتی سنسور است که در واقع ترکیب دکتور دودی و حرارتی- دما ثابت می‌باشد. این المان با استفاده از پدیده شکست نور، دود موجود در محیط و توسط سنسور حرارتی، دمای محیط را سنجش می‌کند و در صورت وقوع آتش سوزی اعلان حریق می‌نماید.

ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد ISIRI 3708، ISIRI 3709، ISIRI 3710
- 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 با رنگ قرمز و با زاویه دید مناسب
- نصب و کاربری آسان

مشخصات فنی

A2S	کلاس دتکتور
۲۷ ولت	ولتاژ کارکرد
۶۵ میکروآمپر	جریان مصرفی در حالت نرمال
۲۵ میلی آمپر	جریان آلارم
۷۰ درجه سلسیوس	دمای آلارم
۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس	دمای کارکرد
۹۵% بدون میعان	میزان رطوبت محیط
۱۰۰×۵۰ میلی متر	ابعاد
۱۲۰ گرم	وزن

کاربردها

با توجه به حساس بودن این سنسور همزمان نسبت به دود و دما، برای استفاده در محیط های مختلف کاربرد دارد چرا که همزمان وجود دود و افزایش دما را تشخیص داده و به مرکز کنترل اعلام می کند.

ساختار محصول

دتکتور مولتی S2-CMD-200 به گونه ای طراحی شده است که به سادگی و با استفاده از شیارهای تعبیه شده بین اجزا قاب می توان آن ها را از هم جدا کرد تا عملیات تعمیر و تعویض قطعات به راحتی صورت گیرد. بدنه دتکتور از پلاستیک ABS سفید و چمبر از ABS مشکی ساخته شده و ساختار آن به گونه ای است که در برابر نفوذ گرد و غبار یا حشرات کوچک مقاوم می باشد.

