

S6-AMD-300

Addressable Smoke/Heat Multi Detector

دتکتور مولتی آدرس پذیر

شرح محصول



دتکتور S6-AMD-300 از نوع دتکتور مولتی سنسور آدرس-پذیر است که در واقع ترکیب دتکتور دودی و حرارتی دما-ثابت می‌باشد. این دتکتور با استفاده از پدیده شکست نور، وجود دود در محیط را تشخیص می‌دهد و با استفاده از سنسور حرارتی دمای محیط را اندازه گیری کرده و با عبور از مقدار تعیین شده، اعلام حریق می‌نماید. از این رو این دتکتور می‌تواند به منظور استفاده در محیط‌های مختلف گزینه مناسبی باشد چرا که بطور همزمان دو فاکتور ناشی از حریق را بررسی می‌نماید.

ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد ISIRI 3708، ISIRI 3709، ISIRI 3710
- مجهز به ایزولاتور داخلی با قابلیت سیم بندی به صورت ایزولاتور فعال و غیرفعال
- سهولت آدرس دهی دتکتور با پروگرامر دستی
- خروجی ریموت اندیکاتور
- سازگار با پنل آدرس‌پذیر Wise و سایر پنل‌های آدرس‌پذیر 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

مشخصات فنی

A2S	کلاس دتکتور
۲۷ ولت	ولتاژ کارکرد
۰,۶ میلی آمپر در ۲۷ ولت	جریان مصرفی در حالت نرمال
۱,۳ میلی آمپر در ۲۷ ولت	جریان آلارم
۶۲ 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 اینکه دتکتور S6-AMD-300 از نوع مولتی سنسور بوده و قابلیت سنجش دود و حرارت را به صورت همزمان دارد، برای استفاده در محیط های مختلف مناسب می باشد.

ساختار محصول

دتکتور مولتی S6-AMD-300 به گونه ای طراحی شده است که با استفاده از شیارهای تعبیه شده، می توان اجزا قاب را از هم جدا کرد و عملیات تعمیر و تعویض قطعات به سادگی انجام گیرد. بدنه دتکتور از پلاستیک ABS سفید و چمبر از ABS مشکی ساخته شده است و طراحی آن به شکلی است که در برابر نفوذ گرد و غبار یا حشرات کوچک مقاوم است.