

HD-101

Conventional Fixed-Temperature Heat Detector

دتکتور حرارتی دما-ثابت متعارف

شرح محصول



دتکتور حرارتی مدل HD-101 دمای محیط را پایش کرده و در صورتیکه دمای محیط بالای ۶۲ درجه سانتی‌گراد برسد، وضعیت حریق را به مرکز کنترل گزارش می‌کند. این دتکتور برای مکان‌هایی که ممکن است در شرایط عادی، تغییرات دمایی و مواد دودزا در آن‌ها وجود داشته باشد، مناسب است.

ویژگی‌های محصول

- طراحی بر اساس استاندارد INSO 18687-5
- خروجی ریموت اندیکاتور
- سازگار با پنل‌های کانوشنال 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
۶۲ 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
۱۰۰ گرم	وزن

کاربردها

دتکتور HD-101 برای محیط‌هایی که تغییرات دمایی ناگهانی زیادی رخ می‌دهد و سرعت افزایش دما بسیار بالاتر از پخش دود می‌باشد و همچنین محیط‌هایی که دارای مواد دودزا می‌باشند، مناسب است.

ساختار محصول

دتکتور حرارتی HD-101 به گونه‌ای طراحی شده است که به سادگی و با استفاده از شیارهای تعبیه شده بین اجزا قاب، می‌توان آن‌ها را از هم جدا کرد تا عملیات تعمیر و تعویض قطعات به راحتی انجام گیرد. بدنه دتکتور از پلاستیک ABS سفید ساخته شده است.

