

TFD-4250

Konvansiyonel Multisensör Dedektör (Optik Duman ve Isı)

TFD-4250 Conventional Multi Detector, yangın durumunu algılamak için optik ve ısı algılama teknolojilerini kullanır. Dedektör, hatalı algılamaları en aza indirmek amacıyla geliştirilmiş bir dizi algoritma içerir. A2S sınıfına sahiptir ve 55°C'de alarm durumunu bildirir.

Genel Özellikler

- LPCB Onaylı
- EN54-7 ve EN54-5 Sertifikalı
- Ortamdaki Duman Partiküllerini Işık Saçılması Prensibi ile Algılar
- A2S Sınıfı
- 360° Görünüm Sağlayan 2 LED Göstergeli
- LED'ler ile Hata ve Alarm Durumlarını Ayrı Renklerde Gösterme (Mavi/Kırmızı)
- Ani Toz, Duman vb. Hatalı Alarlara Yol Açabilecek Durumları Önlemek için Özel Yazılım Algoritmaları
- Paralel Gösterge Bağlantı Terminalleri Destekler
- Temizlemesi Kolay Duman Odası
- Estetik ve Zarif Tasarım, Her Ortama Uyumlu
- Her Marka Konvansiyonel Yangın Paneli ile Uyumludur



26
1922-CPR-2662

EN 54-5

EN 54-7

Teknik Özellikler

	TFD-4250
Besleme Gerilimi	18V(min) – 30V(maks.)
Ortalama Akım Tüketimi	30uA (@24V)
Maksimum Alarm Akımı	50 mA (@24V) – (470ohm direnç ile sınırlı)
Maksimum Harici Cihaz Akımı	10 mA (@24V) – (2K2 direnç ile sınırlı)
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-10°C ~ +55°C (14°F ~ 131°F)
Nem	95% RH (maks.)
Boyutlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi	Beyaz, ABS Plastik
Kullanılan Kablo Kesiti	0.4mm ² ~ 1.5mm ²
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	183 gr / 125 gr
Başlangıç Süresi	15 sn

