

TFD-3940

Pilli Optik Duman + Isı
Dedektörü (Kombine)

TFD-3945

Pilli Sigara Dumanı + Isı
Dedektörü (Kombine)



TFD-3940 Pili Optik Duman+ Isı dedektöründe, Teknim mühendisleri tarafından tasarlanan ve uzun süreli akışkanlar mekanigi ve optik kırılım testleri sonucu mükemmel hale getirilen özgün duman odası kullanılmaktadır. Yangın algılamaları optik algılama teknolojisi ile yapılmaktadır. Dedektör, oluşabilecek hatalı alarmları en aza indirmek ve kirlilik uyarıları için geliştirilmiş bir dizi algoritmaya sahiptir. Aşırı tozlu ortamlarda oluşabilecek kirlilik durumlarında duman odası kolaylıkla çıkarılı temizlenir.

GENEL ÖZELLİKLER

- 7 farklı çalışma modu (Duman/Sabit Isı/Isı Artışı;ve-veya kombinasyonları)
- 60dB ses seviyesi
- Hatalı alarmları en aza indiren, gelişmiş duman algılama algoritması
- Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi
- Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek adaptif koruma
- Kolay temizlenebilir duman odası
- Kirlenip algılama yapamaz duruma geldiğini anlayan kirlilik algoritması
- Kolay programlanabilir sensör modları (ve/veya)
- Sesli uyarı için dahili buzzer
- Düşük pil uyarısı
- Cihazın tabandan çıkarıldığını gösteren tamper uyarısı
- Durum göstergeleri için kullanılan iki led
- Test ve programlama butonu
- 2 adet CR123A Pil (3 VDC) destekler
- 8 yıla varan pil ömrü (1 adet CR123A pil ile yaklaşık 3-4 yıl, 2 adet CR123A pil ile yaklaşık 6-8 yıl çalışma ömrü)

Teknik Özellikler	TFD-3940/TFD-3945
Ortalama Akım Tüketimi	25µA (@3V)
Alarm Akım Tüketimi	20mA .
Pil	2xCR123A(3 Vdc)
Pil Ömrü	8 Yıla Varan
Duman Alarm Seviyesi	-0.075 dB/m
Sıcaklık Çalışma Modları	A2S,A2R
Buzzer Ses Seviyesi	60 dB@1m
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10 C 55°C (14°F - 131°F)
Nem	95% RH (en fazla)
Ebatlar (mm) - taban dahil	Ø110, h48
Gövde Malzemesi	Beyaz renk, ABS Plastik
Ağırlık (taban dahil/tabana hariç)	183 gr / 125 gr
Başlama Zamanı	15 sn