

TFD-4030

Konvansiyonel Optik Duman Dedektörü

TFD-4030 Konvansiyonel Optik Duman Dedektörü, güvenilir duman tespiti için gelişmiş ışık saçılım teknolojisini kullanır. Optik algılama sistemi, sahte alarmları azaltan ve erken kirlilik uyarıları sağlayan akıllı yazılım algoritmaları ile desteklenerek yüksek düzeyde koruma sağlar. Duman odası, kolay çıkarma ve temizleme için tasarlanmıştır; bu sayede tozlu ortamlarda bile uzun süreli performans sağlanır.



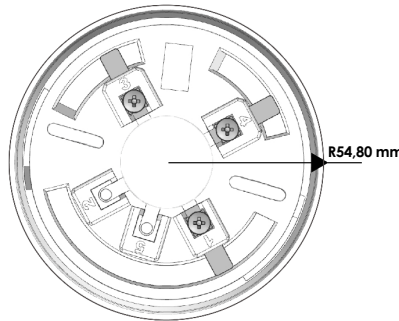
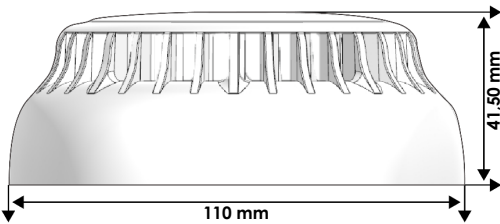
Genel Özellikler

EN 54-7

- Sahte alarmları minimize eden gelişmiş duman algılama algoritması
- Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddi
- Duman odasının kirlenmeye başladığını ve algılayamadığını anlamaya yönelik toz algoritması ve uyarısı
- Temizlemesi kolay duman odası
- 2 adet LED durum göstergesini destekler, 360° görünürlük sağlar
- 25 saniyeye kadar başlatma süresi
- Her marka konvansiyonel yangın paneli ile uyumlu
- Normal çalışmayı, her 20 saniyede bir yanıp sönen heartbeat LED ile doğrulama
- TFA-0123 (3 Terminalli) Evrensel Dedektör Tabanı ile uyumlu

Teknik Özellikler

	TFD-4030
Güç Girişi	18V(min) – 30V(maks)
Ortalama Akım Tüketimi	18µA (@24V)
Maksimum Alarm Akımı	47mA (@24V) – (680Ω alarm yükü)
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10°C ~ +55°C (14°F ~ 131°F)
Nem	95% RH (maks)
Boyutlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi	Beyaz Renk, ABS Plastik
Kullanılan Kablo Kesiti	0.8mm ~ 1.5mm ²
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	164 gr / 112 gr
Başlangıç Süresi	25 saniyeye kadar
Dedektör Tabanı	TFA-0123 (3 Terminalli)



TFA-0123
3 Terminalli

