

TFD-4040

Konvansiyonel Isı Dedektörü

TFD-4040, güvenilir yangın algılama için tasarlanmış konvansiyonel sabit sıcaklık dedektörüdür. Ortam sıcaklığını hassas bir şekilde izlemek için çift NTC sensörleri kullanır. Dedektör, EN 54-5 standartlarına uygun olarak A2S sınıfında yer almakta olup, ortam sıcaklığı 55 °C'ye ulaştığında alarm durumuna geçecek şekilde yapılandırılmıştır.



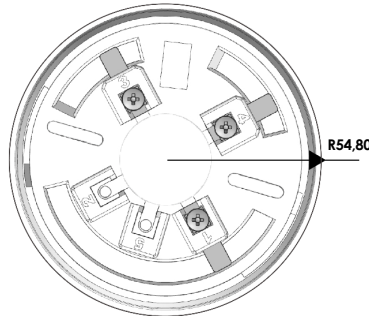
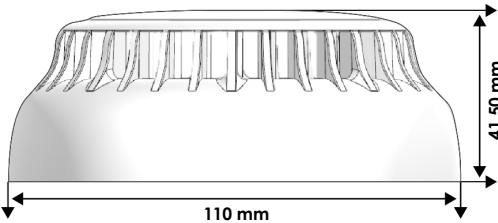
Genel Özellikler

- EN 54-5 standardına göre A2S sınıfı
- Yüksek doğruluk ve hassas sıcaklık ölçümü için çift NTC tasarımı
- 360° görünürlük sağlayan 2 LED durum göstergesi ile donatılmış
- 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

EN 54-5

Teknik Özellikler

	TFD-4040
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

