

TFD-3245

Konvansiyonel Isı Artış Dedektörü

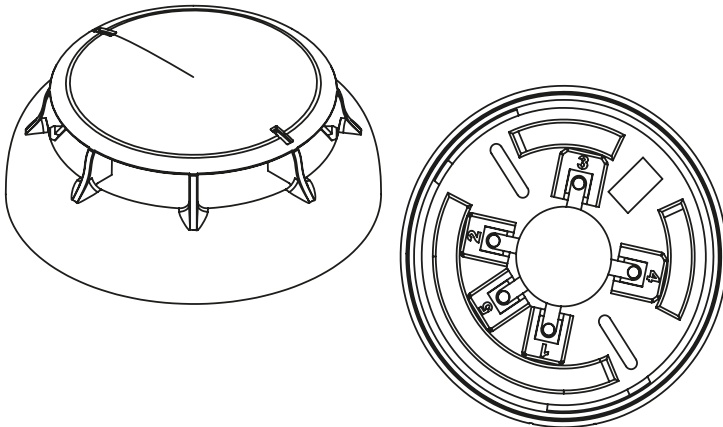
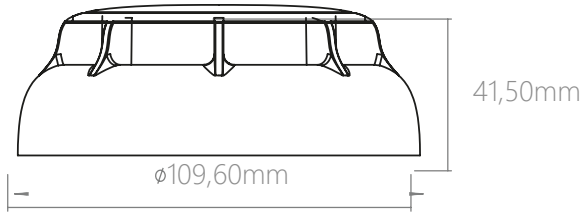


EN54-5

TFD-3245 Konvansiyonel ısı artış dedektörü yangını algılamak için ısı artış teknolojisini kullanmaktadır. İki adet NTC sayesinde birbirini doğrulayan yapıya ve hatalı algılamaları en aza indirmek için gelişmiş bir dizi algoritmaya sahiptir.

GENEL ÖZELLİKLER

- EN 54-5 sertifikasına sahiptir
- Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır
- Dedektör A2R sınıfında olup bu çerçevede ısı artış şeklinde çalışır.
- Her açıdan görüş imkanı sağlamak amacı ile 2 adet LED gösterge
- Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı)
- EMC ve LVD dayanıklılığını artırmak ve buna bağlı hatalı alarmları önlemek için metalik kafes ve özel koruma devre elemanları
- Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı
- Paralel ihbar lambası bağlama imkanı
- Estetik ve şık tasarımı ile her türlü mekana uyum sağlar
- Her marka konvansiyonel yangın paneli ile uyumludur



Teknik Özellikler	TFD-3240
Standart	EN 54-5
Çalışma Tipi	Isı Artış
Çalışma Gerilimi	18V(min) – 30V(max)
Ortalama(Sükunet) Akım Tüketimi	30uA (@24V)
Alarm Akımı	50mA (@24V) (470ohm direnç limitli)
Paralel ihbar Lambası Akımı	10mA (@24V) (2K2 direnç limitli)
Kontak Çıkışı	NO
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	183 gr / 125 gr
Boyutlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi ve Renk	Beyaz Renk UV katkılı ABS Plastik
Kullanılan Kablo Kesiti	0,4mm ² - 1,5mm ²
Alarm Bildirim LED	Kırmızı
Durum Bildirim LED	Mavi
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ 55°C
Nem	95% RH
Koruma Sınıfı	IP30
Duman algılama seviyesi/ Isı algılama seviyesi	(~ 0,15db/m)
Cihaz Tipi	A