

TFD-1170

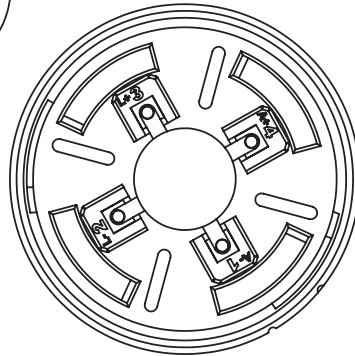
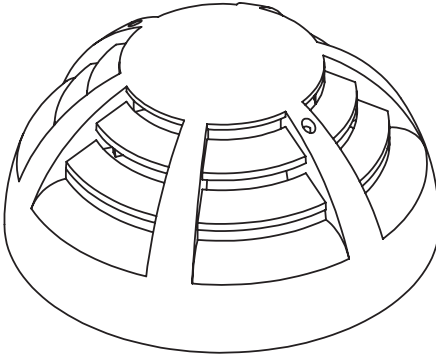
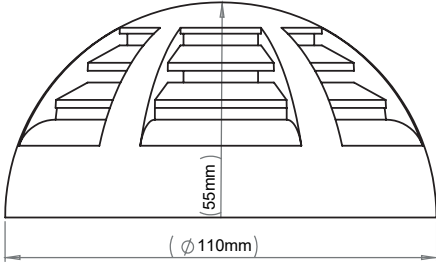
Akıllı Adresli Doğalgaz Dedektörü (Harici Beslemeli)



TFD-1170, Adresli yangın algılama sistemlerine bağlanabilen ve 24V harici besleme ile kullanılması için tasarlanmış bir doğalgaz dedektörüdür. Sesli uyarı özelliği için 85dB dahili buzzer ve görsel uyarı için kırmızı/sarı/yeşil renkli led göstergeler ile donatılmıştır. TFD-1170 dedektörleri TFCM-1801 Adresleme Cihazı ile adreslenmektedir. Sahip olduğu alarm algılama ve filtreleme algoritması ile hassas ve güvenilir doğalgaz alarm bilgisini doğrudan panele iletir. MOSAIC WEB Bulut Tabanlı yapılandırma Sistem konfigürasyon yazılımı ile oluşturulacak senaryolarda çıkış modüllerinin selenoid valfleri (opsiyonel cihazları) kontrol etmesi sağlanabilir. TFD-1170 adresli doğalgaz dedektörü, tavan ve duvar tipi montajına uygundur.

Genel Özellikler

- TSE Sertifikalıdır
- GAZMER sertifikalı, İGDAŞ onaylı
- 85 dB Alarm Ses Seviyesi
- Test butonu ile kolay test imkanı
- Her açıdan görüş imkanı sağlamak amacı ile 2 adet LED gösterge
- Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı
- Tavan ve duvar montajına uygun tasarım



Teknik Özellikler	TFD-1170
Standart	TS-EN 50194-1
Çalışma Tipi	MQ5 Gaz sensörü
Cihaz Tipi	A
Gaz Algılama Seviyesi	%7 ~ %13 LEL arası
Sesli Bildirim	Devamlı: Gaz Alarmı Kesik Kesik: Sensör Hatası
Ses Seviyesi	≥ 85 dB (1 metre mesafeden)
LED Bildirim	Alarm: Kırmızı Hata: Sarı Normal: Yeşil
Test Butonu	Var
Çevrim Voltaj Aralığı	18-32 VDC
Çevrim Akım Tüketimi	<50uA
Çevrim Alarm Akım Tüketimi	<60uA
Harici Besleme Voltaj Aralığı	12-30 VDC
Harici Besleme Akım Tüketimi	50mA @24VDC
Harici Besleme Alarm Akım Tüketimi	60mA @24VDC
Başlama Zamanı	3 Dakika
Boyutlar (mm)	Ø110, h50
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS - Beyaz
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ +55°C
Nem	%0 - 95 yoğunlaşmamış
Koruma Sınıfı	IPX2D