

TFD-1170

Akıllı Adresli Doğal Gaz ve LPG Dedektörü

TFD-1170, Teknim adreslenebilir yangın alarm sistemlerine bağlanabilen bir doğal gaz ve LPG dedektörüdür. Sesli uyarı için 85dB dahili buzzer ve görsel uyarı için kırmızı/sarı/yeşil renkli LED göstergeler ile donatılmıştır.

Alarm algılama ve filtreleme algoritması, doğru ve güvenilir alarm bilgisini doğrudan kontrol paneline iletir.

TFD-1170 adreslenebilir doğal gaz ve LPG dedektörü, tavan ve duvara montaj için uygundur. Dedektör ayrıca, tüm görsel ve sesli uyarıları test etmek için üzerinde bir test butonu bulundurmaktadır.

Genel Özellikler

- TS EN 50194-1 Sertifikalı
- 85dB Alarm Ses Seviyesi
- Buzzer ve LED'ler için TEST butonu
- 2x LED gösterge ile tüm yönlerden 360° görüş imkânı
- Tavan ve Duvar Montajına Uygun



Teknik Özellikler

	TFD-1170
Standart	TS-EN 50194-1 (Doğal gaz)
Cihaz Tipi	A
Koruma Sınıfı	IPX2D
Stabilizasyon Süresi	3 dk
Gaz Türü	Doğal Gaz ve LPG
Alarm Seviyesi (LEL)	%10 Doğal Gaz, %7 LPG
Alarm Ses Seviyesi	85 dB
Cihaz Ömrü	5 Yıl
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10°C ~ +55°C (14°F ~ 131°F)
Nem	95% RH (en fazla)
Ebatlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi	Beyaz, ABS Plastik
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	195 gr / 136 gr
Çevrim	
Güç Girişi	18V ~ 32V
Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi	50uA (@32V)
Maximum Alarm Akımı	60uA (@32V)
Sensör	
Güç Girişi	24V
Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi	50mA (@24V)
Maximum Alarm Akımı	60mA (@24V)

Cihaz Konumu Seçimi, Montaj ve Bağlantı

1. Cihazınızın yerleştirilmesi ve monte edilmesi Uzman bir kişi tarafından yapılmalıdır.
2. Cihazın montaj yerinin seçilmesi:
 - Gaz kaynağından en az 1.5 metre izdüşümü uzaklıkta bir yerde olacaktır.
 - Gaz sızıntısı olması durumunda gazın en çok birikmesi muhtemel bir yer olacaktır.
 - Doğrudan yemek pişirilen, evye, lavabo ve klozet üstünde **olmayacak** (en az 1.5 metre uzakta olmalıdır).
 - Aspiratör, çekici fan ve havalandırma tesisatına bitişik **olmayacaktır** (en az 1.5 metre uzakta olmalıdır).

