

## Patlama ve zehirlenme tehlikesine son...

# Gaz Dedektörleri

Akıllı adresli ve konvansiyonel yangın alarm santralleri ile kullanıma uygun, üstün ve kararlı çalışma performansına sahip gaz dedektörleridir.

Kullanıcı dostu, yüksek ve kararlı çalışma performansına sahip gaz dedektörleri geniş uygulama çevresi ve güvenilir gaz algılamasına sahiptir.



Gaz Dedektörleri

- ▶ EN 50194-1 standardına uygun
- ▶ LED'ler ile; sistemin normal çalışması, dedektördeki hatalar ve gaz alarm bilgisi takip edilebilmesi
- ▶ Test butonu ile LED'lerin ve buzzer'ın çalışma kontrolü
- ▶ Normal çalışma koşullarında 5 yıl patlayıcı gaz sensör ömrü
- ▶ Bir çevrime 127 adet akıllı adresli gaz dedektörü bağlanabilmesi
- ▶ Röle çıkışlı modeller
- ▶ 230V AC veya 12/24V DC ile çalışan modeller
- ▶ Çevrim hattına direkt bağlanabilme
- ▶ Dahili buzzer



### LPG ve Doğalgaz Dedektörleri

LPG (bütan + propan) ve doğalgaz (metan), hidrokarbon türevi, patlayıcı gaz sınıfındadır. Gaz kaçağı %10 LEL (alt patlama sınırı) seviyesine gelmeden, dedektörler sesli ve görsel olarak alarm verir.



### Karbonmonoksit Dedektörleri

Karbon monoksit; zehirleyici (toksik) gaz olmasının yanında, patlayıcı özelliği de olan tehlikeli bir gazdır. Karbon monoksit konsantrasyonu 50 ppm (bir milyon hava partikülündeki gaz partikülü sayısı) seviyesine ulaştığında, karbon monoksit dedektörleri sesli ve görsel olarak alarm vermektedir.



### Sıva Üstü Bağlantı Kutusu

Sıva üstü bağlantı kutusunu tüm Maxlogic ve Mavigard serisi tekli saha kontrol modülleri ve gaz dedektörleri ile kullanabilirsiniz.

### TGDR Serisi Tavan Tipi Doğalgaz Dedektörleri

Tavan tipi gaz dedektörlerinin dış görünümü ve ölçüleri yangın dedektörleri ile aynıdır. Tavana monte edilen gaz dedektörlerinin her biri için yangın dedektörlerinde olduğu gibi dedektör soketi gereklidir.

#### AKILLI ADRESLİ GAZ DEDEKTÖRLERİ

Ürün kodu	Açıklama
AGD-1224L.VIP	LPG dedektörü, 24V DC
AGD-1224M.VIP	Doğalgaz (metan) dedektörü, 24V DC
AGD-1224EC.VIP	Karbonmonoksit dedektörü, 24V DC, elektrokimyasal
AGD-220L.VIP	LPG dedektörü, 230V AC
AGD-220M.VIP	Doğalgaz (metan) dedektörü, 230V AC
AGD-220EC.VIP	Karbonmonoksit dedektörü, 230V AC, elektrokimyasal
ML-0120	Sıva üstü bağlantı kutusu

#### KONVANSİYONEL GAZ DEDEKTÖRLERİ

Ürün kodu	Açıklama
GDR-1224L	LPG (bütan+propan) dedektörü, 12/24V DC, röle çıkışlı
GDR-1224M	Metan (doğalgaz) dedektörü, 12/24V DC, röle çıkışlı
GDR-220L	LPG (bütan+propan) dedektörü, 220V AC, röle çıkışlı
GDR-220M	Metan (doğalgaz) dedektörü, 220V AC, röle çıkışlı
GD2R-12EC	Karbonmonoksit gaz dedektörü (CO), 12V DC, 2 alarm seviyesi çıkışlı, elektrokimyasal, röleli
GD2R-24EC	Karbonmonoksit gaz dedektörü (CO), 24V DC, 2 alarm seviyesi çıkışlı, elektrokimyasal, röleli
GD2R-220EC	Karbonmonoksit gaz dedektörü (CO), 230V AC, 2 alarm seviyesi çıkışlı, elektrokimyasal, röleli
TGDR-1224M	Tavan tipi doğalgaz (metan) dedektörü, 12/24V DC, röleli