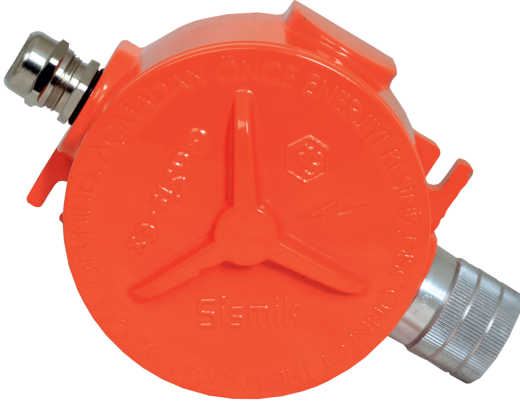




GaSis-Ex01 Gaz Dedektörü

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çalışma gerilimi: Giriş; 12VDC yada 24VDC
- Alarm çıkışı-1: NC/C/NO-Kuru kontak
- Fault çıkışı: NC/C/NO-Kuru kontak
- Sensör tipi: Metal Oxide semiconductor
- Sensör ömrü: 3 Yıl
- Standart, Norm: EN 60079-0,1,18 uygun
- Kasa tipi: Alüminyum buat
- Koruma sınıfı: IP-65
- Atex: II 2G Ex db mb IIB+H2 T6 Gb
- Kullanım alanları: Zone1 - Zone2
- Devre kontrol: Mikro işlemci
- Ağırlık ve Ölçüler: 980gr & 205x121x69mm



GENEL ÖZELLİKLER

- Patlayıcı gazları tespit edip kullanıcılara uyarı yapabilmek için geliştirilmiştir. **Ölçüm yapma özelliğine sahip değildir.**
- GaSis-EX01 Gaz Dedektörleri; LPG, Metan (Doğalgaz), Bütan ve Propan gibi Patlayıcı gazları algılamak için kullanılmaktadır.
- Gaz dedektörleri ; Sabit algılama değerlerine göre ALARM durumuna geçmektedir. Bu değerler EN 50194-1 göre belirlenmiştir.
- Röle çıkışları sayesinde uygun bir panele yada sisteme rahatlıkla bağlanarak çalıştırılabilir.
- Ex-proof dış koruma buatı sayesinde muhtemel patlayıcı ortamlarda ve
- IP-65 koruma sınıfı sayesinde zorlu dış ortam koşullarında güvenle kullanılabilir.

KULLANIM ve UYGULAMA ALANLARI

KULLANIM ALANLARI

- Kazan Daireleri • Sanayi Tipi Mutfaklar • Endüstriyel Tesisler
- Proses Endüstrisi • Arıtma Tesisleri • Kimya Endüstrisi
- Gıda Tesisleri • Metal Endüstrisi • Gaz Dağıtım İstasyonları
- Laboratuvarlar • İlaç Tesisleri

UYGULAMA ALANLARI

GAZ TÜRÜ	MONTAJ KONUMU
LPG	30 CM ZEMİNDEN YUKARI
METAN	30 CM TAVANDAN AŞAĞI
BÜTAN	30 CM ZEMİNDEN YUKARI
PROPAN	30 CM ZEMİNDEN YUKARI