

GÜVENLİĞİNİZİ ÜST DÜZEYE TAŞIYIN

GD2G Elektrokimyasal Gaz Dedektörü, ortamdaki zehirli gazları algılamak için geliştirilmiş dayanıklı ve yüksek güvenlikli ölçüm yazılımına sahip bir üründür.

İHTİYACINIZA GÖRE ŞEKİLLENDİRİN

Yüksek güvenlik sağlayan gömülü yazılım algoritması ve konfigüre edilebilir röleleri sayesinde farklı sektörel ihtiyaçlara cevap verebilir.

ATEX SERTİFİKALI

GD2G Elektrokimyasal Gaz Dedektörleri, Grup II (Alan 1 ve Alan 2)'de kullanılabilir ve ATEX sertifikasına sahiptir.

Besleme Gerilimi	24VDC $\pm$ 25%
Ölçüm Aralığı	ppm *
Çözünürlük	1%
Tepki Süresi	<30s *
Sensör Tipi	Elektrokimyasal
Analog Çıkış	4-20mA
Dijital Çıkışlar	3 Kontak (NO veya NC)
Çalışma Koşulları	
Sıcaklık	-20 ~ +60 °C
Basınç	86 ~ 106 kPa
Nem	$\leq$ 95 % RH
Ağırlık	1 kg
Ana Gövde	Alüminyum
Sensör Kapsülü	Paslanmaz Çelik
ATEX Sınıflandırması	II 2 G Ex d IIC Gb T6
IP Koruma Seviyesi	IP65
Garanti Süresi	2 Yıl

*Ölçüm aralığı ve çözünürlük algılanan gaza göre değişir. Ayrıntılı bilgi için iletişime geçiniz.

GAZ VE BUHAR LİSTESİ

Karbonmonoksit	CO	Nitrojen Dioksit	NO ₂	Nitrojenmonoksit	NO
Hidrojen Sülfür	H ₂ S	Amonyak	NH ₃	(Azot Oksit)	
Formaldehit	CH ₂ O	Klorin	Cl ₂	Sülfür Dioksit	SO ₂
				Oksijen	O ₂

