

HAVA OZON ÖLÇÜM CİHAZLARI

ENDÜSTRİYEL HAVA OZON ÖLÇÜM CİHAZI

TKZ-056 model ozon kontrol cihazı hava ortamındaki ozon konsantrasyonunun PPM (Parts Per Millions) biriminden ölçümü yapmaktadır. Cihazda, güvenlik limiti (0,1 PPM), kullanıcı set değeri ve alarm set değeri olmak üzere 3 ayrı veri alınabilmektedir.

TKZ-056 model ozon kontrol cihazının analog ya da dijital olarak kontak yapılabilir. Cihazın kalibrasyonu, fabrika çıkışında ayarlanmıştır.

Opsiyonel olarak cihazdan bilgisayara istenildiği durumda online izlenebilmesi için programlama ve kablo çıkışları verilebilmektedir. Böylelikle cihazdaki veriler sürekli olarak uzak bilgisayardan gözlemlenebilir. Probu uygulama yerinin nem, sıcaklık ve PPM değerine göre farklı problemler tercih edilebilmektedir.

Model	TKZ/056
Ölçüm Aralığı	0,01 PPM ile 20,00 PPM
Sensör	Isıtmalı yarı iletken, metal oksit
Hassasiyet	0,05 PPM ilk yanıt
Tepki Süresi	Gaz sensöre ulaştığında 5 sn içinde
Sıcaklık ve Nem Aralığı	-15°C +50°C ve 0-80% nem
Çalışma Voltajı	24 VOLT DC / 220 Volt 50 Hz
Kasa	PVC
Ölçüler Boy/En/Derinlik	210mm/260mm/112mm
Sensör Kablo Uzunluğu	100 m. (max)
Röle Çıkışları-1	Güvenlik Limiti Çıkışı (0,1 PPM)
Röle Çıkışları-2	Ozon Jeneratörü kontrol çıkışı 2 adet
Analog Çıkışlar	4-20 mA
Data Çıkışı	RS-232

% 100 TEKNOZONE TASARIM VE
YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ

ANLIK DURUMU BELİRTEN UYARI IŞIĞI
YESİL - SARI - KIRMIZI



IP67 SINIFI DIŞ DARBELERE KARŞI
DAYANIKLI DIŞ KASA

LCD
GRAFİK EKREN