

Agis 40ex Ex-proof Gaz Alarm Probu



Teknik Özellikler:

Ölçüm tekniği	: Katalitik Yanma
Ölçüm aralığı	: %150 LEL
Hassasiyet	: 0.1 LEL
Sertifika	: II 2G Ex d IIB T6 Gb
Sensör Ömrü	: 10 yıl
Çalışma voltajı	: 8-18VDC
Bağıl Nem	: %0-95
Çalışma Voltajı	: -10/+50 C
Boyutlar	: Çap=25mm Uzunluk=194mm

Agis 40ex Ex-Proof Gaz Alarm Probu

Agis 40ex bağlandığı panoya gaz seviyesini bildiren ATEX Sertifikalı bir gaz dedektörüdür. Ex-proof olma özelliğine sahip olan Agis 40ex su veya başka etkenlere karşı korunmak üzere sinter metal ile koruma altına alınmıştır.

Agis 40ex içerisinde katalitik yanma prensibi ile çalışan Japon malı sensör sayesinde sadece yanıcı ve patlayıcı gazlara tepki vermektedir, böylece yarı iletken teknolojisi kullanılan cihazlarda oluşabilecek olan yanlış alarm verme (sigara dumanı, su buharı ,yağ buharı v.s.) durumları oluşmayacaktır.

Mikroişlemci kontrollü olan Agis 40ex %0.1 LEL hassasiyetinde ölçüm yapmaktadır, sensör kompanzasyon sistemi sayesinde sıcaklık farklarında da ölçüm hatası yapmamakta ve sensör kalibrasyonu gerektirmemektedir. Montajı çok kolay olan Agis 40ex boru şeklinde olan tasarımı sayesinde dar alanlarda bile çok rahat kullanılabilir. Son derece güvenilir data protokolü sahip olan Agis 40ex'in kablo mesafesi 800 metreye kadar uzatılabilir.

Agis 40ex sadece Agis 40ex Kontrol Paneli ve Agis 40Pro ile birlikte çalışmaktadır.