

PID sensörleri Dräger Sensörleri

PID sensörü, düşük konsantrasyondaki uçucu organik bileşenlerin algılanmasında ideal tercihtir. Tehlikeli madde gruplarını ölçmek için bir PID (fotoiyonizasyon dedektörü) kullanılır ve hatta tek maddeleri ölçmek üzere de ayarlanabilir.



Avantajlar

VOC'lerin ppm aralığında tespiti

PID (fotoiyonizasyon dedektörü), ppm aralığındaki uçucu organik bileşenleri (VOC'ler) ölçerek DrägerSensor ailesini tamamlar. Bu yüzden belirli uygulamalarda çoklu gaz dedektörleri olan iş yeri monitörizasyonuna faydalı bir ilavedir.

Çok sayıda farklı uygulama

PID sensörü teknolojisi son derece çok yönlüdür ve örneğin kimya ve petrokimya endüstrilerindeki kapatmalar sırasında güvenlik gaz ölçümleri, bacalar ve kapalı alanlardaki monitörizasyon işlemleri, kaçakların algılanması ve daha birçok uygulamada kullanılabilir.

Dayanıklı tasarım (Dräger X-am 7000 ile kombinasyon halinde)

Dräger X-am® 7000, endüstriyel kullanım sırasında entegre Akıllı PID sensörünü korumak için su geçirmez membranlarla donatılmıştır. Sensörün ayrıca çok kısa tepki süreleri vardır ve hızla uyarı verir.

Ayar ve tepki faktörleri

PID sensörü, izobütan kullanarak hızla ve kolayca ayarlanır. İzobütan pratik, tek kullanımlık test gazı şişelerinde satılan zararsız bir gazdır. İzlenen maddeye duyarlılık daha sonra tepki faktörlerini kullanarak ayrı ayrı ayarlanabilir. Bu da herhangi bir anda yerinde kalibre edilebileceği anlamına gelir.

Kendi tasarımımız

DrägerSensors, özgün uygulamalar için Dräger tarafından geliştirilip optimize edilmiştir. Bu özellik, şirket içinde geliştirilen tüm Dräger gaz dedektörleri serisi ile kombinasyon halinde tam kullanılmalarına olanak tanır.

Sistem parçaları



ST-67-2006

Dräger X-am® 7000

Dräger X-am® 7000, beş gaza kadar anında ve devamlı ölçüm için bir çözümdür. Oksijenin, toksik ve patlayıcı gazların ve buharların güvenilir bir şekilde algılanmasının gerektiği bir çok uygulamada, ideal bir yardımcıdır.

İlgili Ürünler



D-2105-2011

Dräger Kızılötesi Sensörler

Dräger kızılötesi sensörler, mümkün olan en iyi ölçüm sonuçlarını sunar ve sensör zehirlerinden etkilenmez. Bu sensörlerin uzun kullanım ömrü, neredeyse hiçbir takip maliyeti olmamasını sağlar. Dräger kızılötesi sensörleri ayrıca eşzamanlı olarak Ex ve CO₂ ölçümleri almak için de kullanabilirsiniz.



D-31728-2011

Dräger Katalitik Ex-Sensörleri

Yüksek ürün kalitesi, düşük işletim maliyetleri: DrägerSensor CatEx PR teknolojisi sayesinde sensörlerimiz, zehirlenmeye dayanıklıdır ve uzun vadede özellikle stabildir. Sensörler ayrıca gaz tehlikelerinin çabuk uyarılması için hızlı tepki süresi sunar.

İlgili Ürünler



ST-299-2001

DrägerSensor XS

DrägerSensors çok sayıda farklı gaz ve buharı algılamada kullanılabilir. DrägerSensors sensörleri kendimiz geliştirir ve üretiriz. Ayrıca sensörlerin uzun kullanım ömrü ve düşük işletim maliyetlerinden de avantaj sağlarsınız.

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir. Adı geçen Ticari Markalar sadece belirli ülkelerde tescillidir ve bu materyalin sunulduğu ülkede tescilli olmayabilir. Güncel durumu www.draeger.com/trademarks adresinden öğrenebilirsiniz.

FİRMANIN / GRUBUN MERKEZİ
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Almanya
www.draeger.com

TÜRKİYE
Draeger Safety Korunma
Teknolojileri Ltd. Şti.
Konrad Adenauer Cad.
No: 54/A-B, Yıldız, Çankaya
06550 Ankara, Türkiye
Tel +90 312 491 0666
Faks +90 312 490 1314
info.draegersafetyturk@draeger.com

Bölgesel Satış Temsilcinizi
bulun: www.draeger.com/iletisim

