

Ultrasonik Debimetreler

Geniş maks/min Ölçüm Oranına Sahip. Basınç Düşüşü, Hareketli Parça ve Sapma Yok

Sentinel | Alım-Satım Onaylı Akış Ölçüm Sistemleri, Sızıntı Tespiti | 0.1% Doğruluk

Kritik sıvı ölçüm uygulamaları



Sentinel LNG Sıvı Akış Ölçer

- Kriyojenik veya yüksek sıcaklık
- Özel metalurji mevcuttur



Sentinel LCT4

- 4 yolluk konfigürasyon ile faturalandırmaya dayalı veya sızıntı tespit sistemleri



Sentinel LCT8

- 8 yolluk konfigürasyon ile faturalandırmaya dayalı veya sızıntı tespit sistemleri

PanaFlow | Proses Akış Ölçümü | 0.5% Doğruluk

Uygun maliyetli ultrasonik akış ölçümü. Proses uygulamaları için ideal.



Panaflow Z1G/Z2G

- 1 & 2 yolluk konfigürasyonlar
- Yüksek performanslı gaz sayacı



Panaflow Z3

- 3 yolluk sıvı akış ölçümü



Panaflow LZ

- 1 & 2 yolluk sıvı wetted sistemi



Panaflow HT

- Geniş sıcaklık aralığı
- Tehlikeli alanlar için SIL sınıfı

Clamp-on | 1% Doğruluk

Uygun maliyetli ultrasonik akış ölçümü. Proses uygulamaları için idealdir. Sızıntı riski yoktur.



Transport PT878GC

- Taşınabilir Ultrasonik Gaz Debimetresi
- Kuvvetli endüstriyel tasarım



Transport PT900

- Kullanımı kolay, portatif sıvı debimetresi
- Bir tableten veya akıllı telefonda veri ve program görüntüleme



Aquatrans AT600

- Sabit sıvı debimetresi
- Geniş aralığa sahip boru çapları ve malzemeleri
- Kolay kurulum



DigitalFlow GC868

- Sabit Gaz Debimetresi
- Geniş sıcaklık ve basınç aralığı için uygundur
- İki kanallı/iki yolluk versiyon mevcuttur



PanaFlow LC

- Tehlikeli alanda kullanıma uygun sabit sıvı debimetresi
- Gelişmiş doğruluk ve tekrarlanabilirlik
- 1, 2 ve 3 kanallı seçenekleri

Parlama Çözümleri

Sektörün ilk ve lider izleme çözümü



Digitalflow GF868

- Ultrasonik parlama gazında dünya lideri



Flare.IQ

- Gelişmiş parlama kontrol sistemi

Buhar



Digitalflow GS868

- Tüm buhar akış aralığınız için kütle akış hızı

Akış Hizmetleri

- Düzenleyici sayac değerlendirme ve doğrulamaları
- Önleyici bakım
- Akış ölçümü için saha ziyaretleri
- CFD analizi ile çalışma zorluklarının üstesinden gelir
- Eğitim hizmetleri

Analizörler

Oksijen | Gaz Analizi: Proses Analizörleri



oxy.IQ

- Galvanik yakıt hücresi teknolojisi
- PPM veya % oksijen analizi
- Hidrokarbon proses tasarımları



XMO2

- Termoparamanyetik teknolojisi
- Proses oksijen ölçümleri
- Patlamaya dayanıklı



XMTC

- Çift gaz termal iletkenliği
- Düşük bakım
- Patlamaya dayanıklı

Nem Analizörleri (Higrometreler)

Alüminyum Oksit: Analizör ve Vericiler

- Çok fonksiyonlu analizörler, vericiler ve taşınabilir paketlerden oluşan eksiksiz ürün serisi
- Gazlarda ve organik sıvılarda nem ölçümü



Nem Sensörü Değişim Programı

- Alüminyum oksit nem problemleri için kalibrasyon servisi anlaşmaları
- Kritik proses ölçümlerinde minimum kesinti sağlar.
 - Kalibrasyon dışı kalmış bir probu yeni kalibre edilmiş bir proba değiştirir.
 - Değiştirilen probu bir sonraki kalibrasyonunuz için saklar



TDLAS: Aurora

- En hızlı tepki veren, yüksek hassasiyetli nem ölçümü
- 2 PPMv'nin altında hassasiyete sahip geniş ölçüm aralığı
- Sabit ve portatif tasarımlar



Endüstriyel Bağlı Nem

- Polimer kapasitif teknolojisi
- Kuvvetli endüstriyel tasarım
- Yerinde nem ölçümleri
- 150°C (302°F)'ye kadar sıcaklıklar



Soğutulmuş Ayna

- Birincil standart
- Laboratuvar ve endüstriyel uygulamalar için paketler
- -80°C ile +75°C arasında çığlenme noktası aralığı

Numune Sistemleri



- Standart ve özel örnekleme sistemi tasarımları
- 50 yılı aşkın Panametrics Uygulama Mühendisliği uzmanlığı

Endüstri

- Rafineri
- Petrokimya
- Yanma verimliliği
- Doğalgaz
- Buhar kazanımı
- Güç üretimi
- Endüstriyel gaz
- Sıkıştırılmış hava
- Hava ayırıştırma
- Yüksek saflıkta gazlar
- Çelik
- Yarı iletken
- Eczacılık, ilaç yapımı
- Metroloji