

DCS

ENDÜSTRİYEL KONTROL SİSTEMLERİ YAZILIM VE DONANIM MÜHENDİSLİĞİ



Distributed Industrial Control Systems

**ENGINEERING &
Consulting Services**

www.dcsteknik.com



ENDÜSTRİYEL TİP BACA GAZLARI PORTATİF NEM ÖLÇÜM SİSTEMLERİ

GE Portatif Higrometre



Doğalgaz, kimyasal ve petro kimyasal yağlar, hava ayrıştırma tesisleri, tanker hazırlama ve doldurma, endüstriyel gazlar, gaz tüpü hazırlama ve doldurma, SF6 circuit breaks, fırın gazları gibi geniş uygulama alanları vardır.

Endüstriyel alanda bu sistem, nem analizörü endüstriyel gazlar ve sıvılar içindeki nem ve dew point analizi için kullanılan portatif higrometre, Panametrics ve General Eastern tecrübesiyle sektör ihtiyaçlarını karşılayan yegane cihazdır.

Alüminyum oksit sensörü ile PM880 gaz ve sıvılardaki mutlak nem ve dew point (çiğleşme noktası), (PPMv), (PPMw), doğal gazda pounds per million standard kübik feet, relatif nem, ve bir çok parametreyi ekrandan izleme ve kayıt imkanı sağlamaktadır. Ayrıntılı analiz ve raporlama için verinin PC'ye aktarılmasını sağlayan infrared port donanımının yanı sıra batarya veya direk güç bağlantısı ile çalışan modelleri mevcuttur. "Cenelec Eex ia IIC T3" sertifikalı cihaz, çoklu ölçüm sahalarını kayıtlı tutabilen tek kanala ve aydınlatmalı 240x200 piksel LCD grafiksel ekrana sahiptir.



Ölçüm aralığı çoğu gaz tipi için ortam nem değerlerinden ppb nem konsantrasyonlarına kadar olanak sunar. Cihaz, duvara monte, masaüstü, panel veya suya dayanıklı paket halinde tedarik edilebilir.

- Mutlak nem ölçümü
- 16-karakter, ön panel tuş takımı ile aydınlatmalı LCD ekran
- Ortam ile ppb nem konsantrasyon aralığında ölçüm
- Tek kanal
- Yalıtılmış akım veya voltaj çıkışı
- 12-bit nem ölçüm çözünürlüğü
- Veri ve hata alarm rölesi
- M Series prob ile uyumlu

DCS Endüstriyel Kontrol Sistemleri & Yazılım ve Donanım Mühendisliği

Şükürpaşa Mah. Turhan Dursun Cad. Cihan Sitesi A Blok D5 - EDİRNE

GSM 90 533 6984830 – 90 507 692 5915 Fax : 90 284 2120570

E-mail : dcsteknik@dcsteknik.com - dcsteknik@hotmail.com