



RFID olmayan A-ISE sc Düşük maliyetli ISE Amonyum probu (daldırma tipi), 10 m kablo

Ürün Numarası: LXV440.99.10011
TRY Fiyat: Bize Ulaşın

İyon seçici elektrot kullanarak sürekli doğrudan ölçümler yapar. Reaktiflere veya numune hazırlanmasına gerek yoktur. Potasyum ile girişim kompanse edilir. Entegre PHD referans elemanı.

Cartrical plus teknolojisi sayesinde kurulum ve kartuş değişimi çok kolaydır. Fabrikada kalibre edilen sensörün kodu otomatik olarak sisteme aktarılır. Bu, güvenilir ölçüm değerleri sağlar ve geleneksel ISE problemlerine kıyasla bakım sürelerini ve maliyetleri önemli oranda düşürür. Korunan membranlar sayesinde kartuşun uygulamadaki kullanım ömrü uzundur.

Sensör, tüm dijital SC kontrol üniteleriyle tam uyumludur. Link2sc teknolojisi, prosesten ve laboratuvarından elde edilen ölçüm değerlerini karşılaştırma imkanı tanır. Kullanımı kolay bir temizleme ünitesi bulunur.

Prognosys, yaklaşan cihaz sorunlarıyla ilgili sizi uyararak bakım çalışmalarınızda proaktif olmanızı sağlayan öngörü özelliğine sahip bir tanı sistemidir. Ölçümlerinizi değiştikliklerin cihazınızdaki değışikliklerden mi yoksa sudaki değışikliklerden mi kaynaklandığını net bir şekilde öğrenebilirsiniz.

Bu cihaz, Hach'ın yenilikçi Water Intelligence System'ı olan Claros'a bağlanır ve istediğiniz zaman, istediğiniz yerden cihazlara, verilere ve proseslere sorunsuz şekilde bağlanıp bunları yönetmenize imkan tanır. Bunun sonucunda verilerinize daha fazla güven duyar ve operasyonlarınızın verimini artırır. Claros'un potansiyelinden en iyi şekilde yararlanmak için Claros özelliğine sahip cihazlar talep edin.

Şimdi daha sağlam sensör ve kartuş tasarımı ile

Cartrical plus ile kolay kullanım

Kolay ve sezgisel operasyon

Her zaman kontrol altında

Teknik özellikler

Ağırlık:	2,4 kg
Akış:	< Maks. 4 m/s
Daldırma derinliği:	0,3 - 3 m
Doğruluk:	Ölçüm değerinin %5'i + 0,2 mg/L (standart solüsyonlarla) NH ₄ -N
Garanti:	24 aylar
İçerik:	Amonyum probu, sensör kartuşu, kullanıcı kılavuzu
İşletme sıcaklık aralığı:	Hava: -20 - 45°C (-4 - 113°F)
Kablo Uzunluğu:	Sensörde 10 m sabit kablo, 100 m'ye kadar uzatılabilir
Kalibrasyon metodu:	Cartrical plus teknolojisiyle: RFID* ile fabrika kalibrasyon verilerini kartuştan proba otomatik içe aktarma; 1 ve 2 noktalı matris düzeltme
Kontrol ünitesi uyumluluğu:	SC200, SC1000, SC4500. All controllers sold separately

Koruma sınıfı:	IP68
Kurulum:	45° ± 15° (akış yönünde dikey olarak)
Kutudakiler:	Amonyum probu, sensör kartuşu, kullanıcı kılavuzu
Malzeme:	Kartuş: Paslanmaz Çelik (1.4571), PVC, POM, ABS, NBR
Numune basıncı:	Maks. 0,3 bar
Numune ile temasta olan malzemeler:	Prob: Paslanmaz Çelik 1.4571; ASA + PC, silikon; PVC ve PU; Sensör kartuşu: PVC; POM; ABS; Paslanmaz Çelik 1.4571; NBR
Numune sıcaklığı:	2 - 40°C
Ölçüm aralığı:	0 - 1000 mg/L NH ₄ -N
Ölçüm belirsizliği:	Ölçüm değerinin ± %5'i + 0,2 mg/L (standart solüsyonla) NH ₄ -N
Ölçüm metodu:	Potansiyometrik iyon seçmeli ölçüm
Ölçüm sıklığı:	Sürekli
Parametre:	NH ₄ -N
pH Aralığı:	5 - 9 pH
Proses bağlantısı:	1 inç dişli
Saklama koşulları:	5 - 40°C sensör kartuşu, -20 - 60°C sensör
Saptama limiti:	0,2 mg/L NH ₄ -N
Sensör kartuşu:	Cartrical plus teknolojisiyle: amonyum, potasyum, referans sistem ve sıcaklık sensörü için kalibre edilmiş elektrotlar içeren kompakt muhafaza, tümü birbirine göre kalibre edilmiş; tipik kullanım ömrü 12 ay
Tekrarlanabilirlik:	Ölçüm değerinin ± %5'i (standart solüsyonla) NH ₄ -N
Tepki süresi:	< 3 dakika
Uzunluk:	320 mm
Veri türleri:	Akım çıkışı, röleler ve SC kontrol ünitesi üzerinden veri yolu iletişimi

Kutudakiler

Amonyum probu, sensör kartuşu, kullanıcı kılavuzu

Gerekli Aksesuarlar

- SC1000 Ekran Modülü (Item LXV402.99.00001)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, fişsiz (Item LXV525.99A01551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99A11551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Claros uyumlu, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Claros uyumlu, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, AB tipi fiş (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 1 dijital Sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99A11501)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 1 dijital Sensör, 100 - 240 VAC, AB tipi fiş (Item LXV525.99C11501)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 2 dijital Sensör, 24 VDC, fişsiz (Item LXV525.99Z11551)