



Intellical ISECL181 Klorür (Cl-) İyon Seçici Elektrot (ISE), 3 m kablo

Ürün Numarası: ISECL18103
TRY Fiyat: Bize Ulaşın
Teslimat tarihi için arayın

Intellical ISECL181; çift bağlantı noktası, seramik gözenekli pimi ve gözenekli PTFE dairesel halkası olan, yeniden doldurulamayan jel Dritek referansa ve yerleşik sıcaklık sensörüne sahip, dijital, kombine, Klorür iyon seçici elektrottur (ISE). Elektrot, su numunelerindeki Klorür konsantrasyonunu ölçer. Bu ISE'nin laboratuvar modeli, Epoksi plastik gövdesi sayesinde darbeye dayanıklıdır. Intellical ISECL181 probu 1 veya 3 metrelik kablo ile sunulur ve laboratuvarda kullanıma yöneliktir. ISECL181 katı sensör tasarımı, membran değişimini ortadan kaldırır ve ISE'nin kuru olarak saklanması sağlar. ISECL181; atık su, içme suyu ve genel su kalitesi uygulamalarında klorür konsantrasyonlarını ölçmek için idealdir.

Neredeyse hiç bakım gerektirmez

Katı sensör tasarımı, ISE için raf ömrü olmadan KURU saklama imkanı tanır. Ayrıca prob, elektrolitin yeniden doldurulmasını veya membranın değiştirilmesini gerektirmez.

Hızlı, stabil ve doğru sonuçlar

Intellical dijital proplar, ölçüm sabitlendiğinde sonuca kilitlenerek hareketli sayılardaki tahmin unsurunu ortadan kaldırır. Ayrıca probun büyük dairesel referans bağlantı noktası, hızlı ölçüm stabilitesi elde etmek üzere numune ile referans elektrolit arasında maksimum yüzey alanı sağlar.

Ölçüm geçmişinde üstün izlenebilirlik

Her ölçüm için kayıtlı zaman ve tarih etiketi, operatör ve numune kimliği, kalibrasyon geçmişi, parametre ve prob seri numarası

Yeniden kalibre edilmesine veya ölçüm ayarlarının yeniden girilmesine gerek kalmadan ölçüm cihazları arasında taşınabilir

Birden fazla HQD serisi laboratuvar tipi ve portatif ölçüm cihazı bulunan çok kullanıcıli ortamlar için idealdir

Teknik özellikler

Ağırlık:	0,15 kg
Bağlantı Noktası:	Çift Bağlantı Noktası (seramik gözenekli pin ve dairesel gözenekli PTFE)
Çözünürlük:	4'e kadar seçilebilir anlamlı basamak
Doğruluk:	± %0,02 mV veya 0,05 (hangisi daha yüksekse)
Elektrot tipi:	Doldurulamayan Dritek Jel Referans Elemanı
Garanti:	6 aylar
ISA gerekli:	Klorür ISA (#2318069)
Kablo Uzunluğu:	3 m
Kit?:	Hayır
Kutudakiler:	Intellical ISECL181 kombine Klorür ISE, 3 m kablo (ISECL18101), kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu.
Numune hacmi:	25 mL
Ölçüm aralığı:	0,1 mg/L (3×10^{-6} M) - 35,5 g/L (1 M) Cl

Önemli özellik:	Kuru saklama ve hızlı yanıt süresi. Membran değişimi yok.
Parametre:	Klorür
Prob türü:	Standart
Referans:	Ag/AgCl
Sensor material:	Epoksi
Sensör türü:	Katı kristal membran
Sıcaklık aralığı:	5 - 50°C
Sıcaklık çözünürlüğü:	0,1°C
Sıcaklık doğruluğu:	± 0,3°C
Termistör:	ATC
Test Gereklilikleri:	Gereken Parametre: Klorür
Ürün Kiti:	Minimum Numune Derinliği (mm): 26 Model: ISECL181 Dahil Olan Aksesuarlar: Yok
Uzunluk:	175 mm
Yöntem Türü:	Saha: Yeniden Doldurulamayan Dritek Jel Referans Elemanı

Kutudakiler

Intellical ISECL181 kombine Klorür ISE, 3 m kablo (ISECL18101), kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu.

Gerekli Aksesuarlar

- Chloride Ionic Strength Adjustor (ISA) Powder Pillows, pk/100 (Item 2318069)