



Intellical ISENH3181 Amonyak (NH₃) İyon Seçici Elektrot (ISE), 1 m kablo

Ürün Numarası: **ISENH318101**

TRY Fiyat: **Bize Ulaşın**

Mevcut

Intellical ISENH3181; değiştirilebilir membran modüllü, yeniden doldurulabilir dış gövdeli, çift bağlantı noktalı, gözenekli PTFE dairesel halkası olan ve yeniden doldurulamayan jel 3 M KCl referansa ve yerleşik sıcaklık sensörüne sahip, dijital, kombine gaz algılamalı, amonyak iyon seçici elektrotudur (ISE). Elektrot, su numunelerindeki amonyak konsantrasyonunu ölçer. Prob ile birlikte bir adet 50 mL'lik 0,1 M NH₄Cl Elektrot Dolum Çözeltisi şişesi verilir. Bu ISE'nin laboratuvar modeli, Epoksi plastik gövdesi sayesinde darbeye dayanıklıdır. Intellical ISENH3181 probu 1 veya 3 metrelik kablo ile sunulur ve laboratuvarında kullanıma yöneliktir. ISENH3181; atık su, içme suyu ve genel su kalitesi uygulamalarında amonyak konsantrasyonlarını ölçmek için idealdir.

Hızlı, stabil ve doğru ölçümler sağlar

Yeniden doldurulabilir dış gövde, bakımı kolay modüler membran tasarımı ve numuneyle referans elektrolit arasında maksimum yüzey alanı için geniş dairesel referans bağlantı noktası; mükemmel ölçüm stabilitesi sağlar. Intellical dijital problar, ölçüm sabitlendiğinde sonuca kilitlenerek hareketli sayılardaki tahmin unsurunu ortadan kaldırır.

Ölçüm geçmişinde üstün izlenebilirlik

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

Yeniden kalibrasyon gerektiğinde kullanıcı uyarılır

İşi tahmine bırakmadan, tüm ölçümlerde en güvenilir ve en doğru sonuçlar elde edilir.

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:	0,1 kg
Bağlantı Noktası:	Çift Dairesel Bağlantı Noktası
Çözünürlük:	4'e kadar seçilebilir anlamlı basamak
Doğruluk:	± %0,02 mV veya 0,05 (hangisi daha yüksekse)
Doldurma çözeltisi:	0,1 M NH ₄ Cl
	(#4447226)
Elektrot tipi:	Yeniden Doldurulamayan Jel Referans Elemanı,
	Değiştirilebilir membran
Garanti:	6 aylar
ISA gerekli:	Amonyak ISA
	(#4447169)
Kablo Uzunluğu:	1 m
Kit?:	Hayır

Kutudakiler:	Intellical ISENH3181 kombine Amonyak ISE, 1 m kablo (ISENH318101), 3 adet yedek Intellical amonyak membran modülü paketi (no. 5812711), bir adet 50 mL'lik elektrolit dolum çözeltisi şişesi (no. 4447226), kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu.
Numune hacmi:	15 mL
Ölçüm aralığı:	0,01 mg/L (5×10^{-7} M) - 14 g/L (1 M) NH ₃ -N
Önemli özellik:	Değiştirilmesi kolay membran modülleri.
Parametre:	Amonyak
Prob türü:	Standart
Referans:	Ag/AgCl
Sensor material:	Epoksi
Sensör türü:	NH ₃ duyarlı değiştirilebilir membranlı pH Cam
Sıcaklık aralığı:	5 - 50°C
Sıcaklık çözünürlüğü:	0,1°C
Sıcaklık doğruluğu:	± 0,3°C
Termistör:	ATC
Test Gereklilikleri:	Gereken Parametre: Amonyak
Ürün Kiti:	Minimum Numune Derinliği (mm): 26 Model: ISENH381 Dahil Olan Aksesuarlar: Yok
Uzunluk:	175 mm
Yöntem Türü:	Laboratuvar: Yeniden Doldurulamayan Jel Referans Elemanı, Değiştirilebilir membran

Kutudakiler

Intellical ISENH3181 kombine Amonyak ISE, 1 m kablo (ISENH318101), 3 adet yedek Intellical amonyak membran modülü paketi (no. 5812711), bir adet 50 mL'lik elektrolit dolum çözeltisi şişesi (no. 4447226), kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu.

Gerekli Aksesuarlar

- Şartlandırma Çözeltisi, ISENH3181, 500 mL (Item 2541249)
- Dolum Çözeltisi; ISENH3181; 0,1 M NH₄Cl; 50 mL (Item 4447226)