



Teknik Katalog [Refraktometre]

[PCE-DRU 1]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

PCE-DRU 1 Portatif Dijital Refraktometre

Suya dayanıklı IP65- üre (NH₂) 2C0 (AdBlue) içeriği/ Refraktif İndex (nD)/ Okunması kolay LCD ile

PCE-DRU 1 üre (NH₂) 2C0 (AdBlue) içeriğini / sıvının refraktif indeksini % 0 ... 51 / 1.3330 ... 1.4056 nD ölçüm aralığında belirlemek için kullanan taşınabilir bir dijital refraktometredir. Bu IP65 dereceli dijital refraktometre, +10 ... +40 ° C / +50 ... + 104 ° F arasında otomatik sıcaklık dengelemesi (ATC) ve ayrıca okunması kolay geniş bir LCD ekrana sahiptir.

Özellikler

- Ölçüm Parametreleri : Üre (NH₂) 2C0, refraktif index, sıcaklık
- Otomatik sıcaklık dengelemesi (ATC) +10 ... +40 ° C / +50 ... + 104 ° F
- Portatif ve elde taşınabilir
- Kullanıcı dostu üç tuşlu işlem
- Hızlı ve hassas ölçüm yaklaşık 1 saniye içinde sonuçlanır.
- Suya ve toza karşı IP65 giriş koruma derecesine sahip ABS plastik gövde
- Büyük, okunması kolay dijital LCD hem ölçülen değeri hem de sıcaklığı gösterir
- Ortalama fonksiyon, aynı örneği 15 kez ölçer ve ortalama değeri gösterir
- Örnek üzerinde paslanmaz çelik halka cam prizmasını hasardan korur
- Geliştirilmiş hassasiyet için dahili ışık kaynağı
- Sadece 4 ila 5 damla küçük sıvı örnek boyutu
- Damıtılmış suyla kolay kalibrasyon
- 1 dakika boyunca işlem yapılmadığında pil tasarruflu otomatik güç kapatma

Ölçüm Aralığı

% 0 ... 51 Üre (NH₂)₂CO (AdBlue) İçeriği

1.3330 ... 1.4056 nD (Refraktif İndeks)

0 ... +40 °C / +32 ... +104 °F Sıcaklık

Çözünürlük

% 0.1 / 0.0001 nD/ 0.1 °

Hassasiyet

% ±0.2 / ±0.0003 nD / ±0.5 C°

Genel Özellikler

Otomatik sıcaklık dengelemesi (ATC)

+10 ... +40 ° C / +50 ... + 104 ° F

Ölçüm Hızı

Yaklaşık olarak saniyede 1 sn.

Örnek Boyut

4 ile 5 damla sıvı

Örnek Hazne

Cam prizma üzerinde paslanmaz çelik halka

Muhafaza

ABS plastik, su ve toza karşı IP65 hava giriş koruma değeri

Güç kaynağı

1 x 1.5V AAA pil

Boyutlar

Yaklaşık 121 x 58 x 25 mm / 4.76 x 2.28 x 0.98"

Ağırlık

Yaklaşık 90 g / 0,2 lb (pilsiz)

Teslimat İçeriği

- 1 x PCE-DRU 1 Portatif Dijital Refraktometre
- 1 x pipet
- 1 x prizma örtüsü,
- 1 x 1.5V AAA pil,
- 1 x taşıma çantası,
- 1 x kullanım kılavuzu