SU ANALIZ CIHAZI DIMETILFORMAMID

PCE-DRG 6



- **Yaklaşık 1 saniye içinde hızlı ve doğru ölçüm**
- **Büyük LCD ekran (ölçülen değer ve sıcaklık)**
- **Kolay kullanım (1 tuşla çalıştırma)**
- **Küçük numune hacmi**
- **Damıtılmış su ile basit kalibrasyon**
- **Otomatik sıcaklık dengeleme**
- **Cam prizma ile paslanmaz çelik numune tutucu**
- **1 dakika sonra otomatik kapanma. hareketsizlik**

Dimetilformamid içeriğini belirlemek için Su Analiz Cihazı / Brix ve yüzde cinsinden ölçüm / Refraktif indeks 1.32600 ... 1.40390 nD / Pille çalışma / IP65 koruma sınıfına sahip ABS gövde

Su Analiz Cihazımız, %0 ila 55 ölçüm aralığıyla sulu ortamdaki dimetilformamid yüzdesini belirler. Ölçüm sonucu ve numunenin sıcaklığı Su Analiz Cihazının LCD ekranında iki satır halinde gösterilir. Su Analiz Cihazımız, sadece dört ila beş damla numune ile yüzde ve kırılma indisi gibi çeşitli parametreleri hızlı ve doğru bir şekilde ölçebilir. Su Analiz Cihazının uygulama alanları çok geniştir: Su analizinde, kimya endüstrisinde ve hatta dimetilformamid içeren ürünlerin üretiminde.

Huni şeklindeki paslanmaz çelik halka, içine ölçülecek sıvı numunenin yerleştirildiği cam prizmayı hasara karşı korur. Dahili ışık kaynağı, zayıf aydınlatma koşullarında ölçüm yapılmasını sağlar. Su Analiz Cihazımız, pipet ve şarj kablosu ile birlikte sağlam bir plastik kutu içinde teslim edilir.

Özellikler

Kırılma indeksi	
Ölçüm aralığı	1,326 ... 1,4039 nD
Çözünürlük	0,0001 nD
Hassasiyet	±0,0003 nD
Dimetilformamid	
Ölçüm aralığı	%0 ... 55
Çözünürlük	%0,1
Hassasiyet	±%0,2
Sıcaklık	
Ölçüm aralığı	0 ... 40 °C
Çözünürlük	0,1 °C
Hassasiyet	±0,5 °C

Genel teknik bilgiler	
Sıcaklık telafisi	otomatik 10 ... 40 °C
Ekran tipi	LCD
Ölçüm oranı	1 Hz
Otomatik kapanma	1 dk
Örnek miktar	0,2 ... 0,3 ml
Menü dili	İngilizce (ABD), İngilizce (Büyük Britanya)
Koruma sınıfı (cihaz)	IP65
Güç kaynağı	5V DC, 500mA
Akü / Pil	1 x 3,7 V LP562438 , Lityum-iyon polimer pil
Pil kapasitesi	500 mAh
Güç	1,85 Wh
Çalışma koşulları	0 ... 50 °C , %0 ... 95 n.o.
Depolama koşulları	0 ... 50 °C , %0 ... 95 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	145 x 46 x 27 mm
Ağırlık	115 g

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

Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
info@pce-cihazlari.com.tr