



Teknik Katalog

[Su Ölçüm Cihazı]

[PCE-PH 20S]

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

Toprağın pH değerini belirlemek için kolay kullanımlı pH-Metre / harici pH-Elektrod / yeniden Kalibre edilebilir / su geçirmez (IP 67)

Su geçirmez Toprak pH-Metresi PCE-PH20S, toprağın doğrudan pH değerini belirlemek için tasarlanmıştır. Bu Su geçirmez Toprak pH-Metresi PCE-PH20S yardımıyla hızlı ve hassas biçimde toprağın ya da topraktan alınan bir örneğin pH değerini belirler. Bunun için elektrotu önceden harmanlanmış toprağa sokmak ve değeri dijital ekranda okumak yeterlidir. Ölçüm prensibi olarak toprakta belirli bir oranda nem olması gerekir, lütfen bunu dikkate alınız. Toprak pH-Metresi her zaman Fabrika Kalibrasyonlu olarak gönderilir. Toprak pH-Metresinin sürekli Kalibrasyonu teslimata dahil Kalibrasyon Standartları (tampon çözelti) ile gerçekleştirilir. Kalibrasyon verileri pil değiştirdikten sonra da hafızada tutulur. Burada Su geçirmez Toprak pH-Metresi ve bu cihaza benzer çeşitli cihazlar hakkında daha fazla bilgiyi bulabilirsiniz. Su geçirmez Toprak pH-Metresinin teknik bilgileri aşağıdaki gibidir.

Özellikler

- Su geçirmez (IP 67)
- Kablolu özel harici ölçüm elektrodu
- Yüksek hassasiyet
- Pil koruması için Auto-Power-Off (otomatik bağlantı kesme)
- Teslimata Kalibrasyon çözeltileri dahildir
- Data-Hold Fonksiyonu
- Kolay okuma sağlayan dijital Ekran
- Kolay kullanım

Teknik Özellikler

Ölçüm aralığı	0,00...14,00 pH
Çözünürlük	0,01 pH
Hassasiyet	±0,07 pH (5 ... 9 pH aralığında) ±0,1 pH (4 ... 4,9 ve 9,1 ... 10 pH aralığında) ±0,2 pH (1 ... 3,9 ve 10 ... 13 pH aralığında)
Kalibrasyon	Otomatik, 4, 7 veya 10 pH değerli Kalibrasyon çözeltileri aracılığıyla
Elektrod	Toprağa sokmak için pH-Elektrod
Güç kaynağı	4 x 1,5 V AAA Piller
Çevresel koşullar	0 ... +60 °C / <80 % n.o.

Boyutlar 180 x 40 mm

Ağırlık 220 gr.

Teslimat İÇeriĐi;

1 x PCE-PH20S Su geçirmez Toprak pH-Metresi,

1 x Toprak pH-Elektrodu,

4 x Pil,

1 x 4 ve 7 pH çözeltileri olan Kalibrasyon Seti (75 ml şişeler), Kullanım Kılavuzu