



TCm-300

El Tipi Ölçüm Cihazı

● pH ● mV ● ORP ● Con ● TDS



İletişime Geçin



+90 212 320 58 68



info@emparge.com.tr



Karadeniz mah.Venezia mega Outlet
408 j blok no:99, 34400 İstanbul



www.emparge.com.tr



EMP

TCm-300

Yeni taşınabilir ölçüm cihazımız, çevresel analizler, laboratuvar çalışmaları ve endüstriyel uygulamalar için idealdir. Taşınabilir kullanım sunar ve Türkçe-İngilizce dil desteği ile kolaylık sağlar.

Cihaz, PT100, PT500 ve PT1000 sıcaklık sensörlerini otomatik tanır ve iletkenlik, TDS, pH, mV ve sıcaklık ölçümlerini hassas bir şekilde yapar. Transflective LCD ekranı ve arka ışık aydınlatması sayesinde her türlü ışık koşulunda rahatça okunabilir.

İletkenlik ve sıcaklık değerlerini aynı anda görüntüleyebilir. 0-1S iletkenlik ve -20.0-120.0 °C sıcaklık ölçüm aralıkları ile geniş bir kullanım alanı sunar. Yüksek hassasiyeti (± 0.001 mV - %0.5 S ve 0.05 °C) ile doğru ölçümler sağlar.

Otomatik ve manuel sıcaklık kompanzasyonu (0-100 °C) yapabilen cihaz, mobil uygulamadan tarih ve zaman bilgisi çekip hafızasında saklayabilir. AA piller veya şarj edilebilir piller ile çalışabilir, %95 bağıl neme kadar ve 0-50 °C ortam sıcaklığında çalışabilir.

Bluetooth 5.0 bağlantısı ile verileri mobil uygulamaya gönderebilir ve IP67 koruma sınıfı ile toza ve suya dayanıklıdır. Cihazla birlikte pH ve sıcaklık elektrodu, elektrod tutacağı, katı ve sıvı tamponlar gibi aksesuarlar sunulmaktadır. 2 yıl ücretsiz servis ve 10 yıl yedek parça garantisi ile güvenilir bir çözümdür.



Teknik Özellikler	TCm-300
Tip	Elle Taşınabilir
Dil Desteği	Türkçe-İngilizce
Uyumlu Sıcaklık Sensörleri	PT100-PT500-PT1000
Ekran	Transflective LCD
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20.0 /+120.0 °C
İletkenlik Ölçüm Aralığı	0-1S
Cihaz Hassasiyeti	+/- 0.001 mV - %0.5 S ve 0.05 °C
Sıcaklık Kompanzasyonu	0 / + 100 °C
Güç	AA veya Şarjlı pil
Çalışabileceği Maks.Bağıl nem	95%
Çalışabileceği Sıcaklık Aralığı	0-50 °C



Teknik Özellikler	TCm-300
Bluetooth	5.0 ve üzeri
Koruma Sınıfı	IP67
Ücretsiz Servis Hizmeti	2 Yıl
Ücretli Servis Hizmeti	10 Yıl
pH Ölçüm Aralığı	0-14
mV Ölçüm Aralığı	+/- 1999
Uyumlu pH Tamponları	(4.01, 7.00, 10.01) veya (4.00, 6.86 9.18)
Kalibrasyon	5 noktaya kadar
Giriş Empedansı	$>10^{13}$ ohm
Cihaz Ölçüleri	170x95x27 mm
Cihaz Ağırlığı	276 gr



Daha Fazlası İçin İletişime Geçin



+90 212 320 58 68



info@emparge.com.tr



Karadeniz mah.Venezia mega Outlet
408 j blok no:99, 34400 İstanbul



www.emparge.com.tr