



## Intellical MTC101 Laboratuvar Tipi Düşük Bakım İhtiyaçlı Jel Dolgulu ORP/RedOx Elektrotu, 1 m Kablo

Ürün Numarası: **MTC10101**

TRY Fiyat: **Bize Ulaşın**

Mevcut

Intellical MTC101; yeniden doldurulamayan, jel elektrolit referanslı ve yerleşik sıcaklık sensörlü dijital, kombine oksidasyon redüksiyon potansiyeli (ORP/Redox) probudur. Yeniden doldurulamayan jel dolgulu tek açık referans bağlantı noktası sayesinde MTC101'in az bakıma ihtiyacı vardır. Bu metalik elektrotun laboratuvar modeli, platin algılama elemanına kadar koruma sağlayan epoksi plastik gövde sayesinde darbeye dayanıklıdır. Elektrot, 3 veya 1 metrelik kablo ile sunulur. MTC101 elektrot; atık su, içme suyu ve genel sulu ortam uygulamalarında ORP/RedOx mutlak mV değerlerinin ölçümü için idealdir. MTC101, organik çözücülerle kullanıma uygun değildir.

### Çeşitli uygulamalarda hızlı, stabil yanıt sağlar

Intellical dijital probalar, ölçüm sabitlendiğinde sonuca kilitlenerek hareketli sayılardaki tahmin unsurunu ortadan kaldırır. Ayrıca probun geniş açık referans bağlantı noktası, hızlı ölçüm stabilitesi elde etmek üzere numune ile referans elektrolit arasında maksimum yüzey alanı sağlar.

### 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: | Açık Bağlantı Noktası                                                                                                                               |
| Çözünürlük:       | ±0,1 mV                                                                                                                                             |
| Doğruluk:         | ± %0,02 mV veya 0,05 (hangisi daha yüksekse)                                                                                                        |
| Elektrot tipi:    | Yeniden Doldurulamayan Jel Referans Elemanı                                                                                                         |
| Garanti:          | 6 aylar                                                                                                                                             |
| Kablo Uzunluğu:   | 1 m                                                                                                                                                 |
| Kit?:             | Hayır                                                                                                                                               |
| Kutudakiler:      | Intellical MTC101 Laboratuvar Tipi ORP/RedOx elektrotu (ucunda saklama şişesi ile), 1 m kablo, kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu. |
| Ölçüm aralığı:    | ±1200 mV                                                                                                                                            |
| Önemli özellik:   | Kolay temizlik için düz disk sensörü.                                                                                                               |
| Parametre:        | ORP                                                                                                                                                 |
| Prob türü:        | Standart                                                                                                                                            |
| Referans:         | Ag/AgCl                                                                                                                                             |

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Sensor material:      | Epoksi                                                   |
| Sensör türü:          | Platin disk                                              |
| Sıcaklık aralığı:     | 0 - 80°C                                                 |
| Sıcaklık çözünürlüğü: | 0,1°C                                                    |
| Sıcaklık doğruluğu:   | ± 0,3°C                                                  |
| Termistör:            | ATC                                                      |
| Test Gereklilikleri:  | Gereken Parametre: ORP                                   |
|                       | Minimum Numune Derinliği (mm): 20                        |
| Ürün Kiti:            | Model: MTC101                                            |
|                       | Dahil Olan Aksesuarlar: Yok                              |
| Uzunluk:              | 175 mm                                                   |
| Yöntem Türü:          | Laboratuvar: Yeniden Doldurulamayan Jel Referans Elemanı |

---

## Kutudakiler

Intellical MTC101 Laboratuvar Tipi ORP/RedOx elektrotu (ucunda saklama şişesi ile), 1 m kablo, kalibrasyon sertifikası ve Temel Kullanıcı Kılavuzu.