

Laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC101 napunjena gelom s jednostavnim održavanjem, kabel od 1 metra

Proizvod #: **MTC10101**

EUR Cijena: Kontaktirajte nas
Otprema unutar 1 tjedna

Intellical MTC101 je digitalna, kombinirana sonda potencijala smanjenja oksidacije (ORP/redoks) s nepunjivim referentnim elektrolitom u obliku gela i ugrađenim temperaturnim senzorom. Elektroda MTC101 jednostavna je za održavanje zahvaljujući jednom otvorenom referentnom razdjelniku napunjenom gelom koji ne treba ponovno puniti. Laboratorijska verzija ove metalne elektrode otporna je na udarce jer ima zaštitno kućište od epoksidne plastike sve do senzora od platine. Elektroda je dostupna s kabelom od 3 ili 1 metra. Elektroda MTC101 idealna je za mjerenje apsolutnih mV vrijednosti za ORP/redoks u otpadnim vodama, vodi za piće i vodenim medijima. MTC101 nije pogodna za upotrebu s organskim otapalima.

Omogućuje brzi i stabilan odgovor u raznim primjenama
Digitalne sonde Intellical prate rezultat kada je mjerenje stabilno, eliminirajući nagađanja u slučaju promjenjivog broja. Pored toga, veliki otvoreni referentni razdjelnik sonde daje maksimalnu površinu između uzorka i referentnog elektrolita za brzo i stabilno mjerenje.

Vrhunska sljedivost u povijesti mjerenja
Pohranjeno vrijeme i datum za svako mjerenje, korisnik i ID uzorka, povijest kalibracije, parametar i serijski broj sonde

Korisnik se upozorava kada je potrebno ponoviti kalibraciju
Nije potrebno nagađati kako bi se dobili najpouzdaniji i točni rezultati sa svakim mjerenjem.

Može se stavljati na različite mjerače bez potrebe za ponovnom kalibracijom ili ponovnim unosom postavki mjerenja
Idealno za upotrebu gdje ima više korisnika i više laboratorijskih i prijenosnih mjerača serije HQD

Specifikacije

Accuracy:	±0,02 mV ili 0,05%, ovisno koje je veće
Duljina:	175 mm
Duljina kabla:	1 m
Garancija:	6 mjeseci
Komplet?:	Ne
Masa:	0,1 kg
Method Type:	Laboratorij: referentni element s gelom koji ne treba puniti
Mjerni rang:	±1200 mV
Parametar:	ORP
Posebna značajka:	Ravni senzor na disku za lako čišćenje.
Product Kit:	Model: MTC101 Uključena dodatna oprema: ništa
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	±0,1 mV

Sensor material:	Epoksidna smola
Spoj:	Otvoreni spoj
Što je u pretincu:	Laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC101 s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, certifikat testiranja i osnovni korisnički priručnik.
Temperaturna rezolucija:	0,1 °C
Temperaturna točnost:	± 0,3 °C
Temperaturni rang:	0-80°C
Termistor:	ATC
Test requirements:	Potreban parametar: ORP Minimalna dubina uzorka (mm): 20
Vrsta elektrode:	Referentni element s gelom koji ne treba puniti
Vrsta senzora:	Disk od platine
Vrsta sonde:	Standardna

Što je u pretincu

Laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC101 s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, certifikat testiranja i osnovni korisnički priručnik.