



Punjiva laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC301 opće namjene, kabel od 1 metra

Proizvod #: MTC30101
EUR Cijena: Kontaktirajte nas
Dostupno

Intellical MTC301 je digitalna, kombinirana elektroda potencijala smanjenja oksidacije (ORP/redoks) s ugrađenim temperaturnim senzorom. MTC301 ima punjivi referentni razdjelnik s keramičkom iglom. 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 MTC301 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. Sa sondom se dostavlja boca od 59 mL s otopinom referentnog elektrolita za punjenje (otopina 3M KCl zasićena s AgCl).

Omogućuje brzi i stabilan odgovor u raznim primjenama

Digitalne sonde Intellical prate rezultat kada je mjerenje stabilno, eliminirajući nagađanja u slučaju promjenjivog broja.

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:	12 mjeseci
Komplet?:	Ne
Masa:	0,1 kg
Method Type:	Laboratorij: punjivi referentni element
Mjerni rang:	±1200 mV
Otopina za punjenje:	Otopina 3 M KCl zasićena s AgCl (br. 2841700)
Parametar:	ORP
Posebna značajka:	Ravni senzor na disku za lako čišćenje.
Product Kit:	Model: MTC301
	Uključena dodatna oprema: ništa
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	±0,1 mV

Sensor material:	Epoksidna smola
Spoj:	Porozni igličasti/pin spoj
Što je u pretincu:	Laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC301 s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, boca od 59 mL s referentnom otopinom elektrolita za punjenje (otopina 3M KCl sa zasićenom otopinom AgCl), 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:	Punjivi referentni element
Vrsta senzora:	Disk od platine
Vrsta sonde:	Standardna

Što je u pretincu

Laboratorijska ORP/redoks elektroda Intellical MTC301 s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, boca od 59 mL s referentnom otopinom elektrolita za punjenje (otopina 3M KCl sa zasićenom otopinom AgCl), certifikat testiranja i osnovni korisnički priručnik.

Potrebni dodaci

- Otopina za punjenje, referentna, 3 M KCl s AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Otopina za punjenje, referentna, 3 M KCl s AgCl, 28 mL (Item 2841700)