



Intellical MTC301 påfyllningsbar ORP/RedOx-universalelektrod för lab, 3 m kabel

Produktnr: MTC30103
SEK Pris: Kontakta oss
Inget leveransdatum anges

Intellical MTC301 är en digital kombinationselektrod med potential för oxideringsreduktion (ORP/RedOx) med inbyggd temperaturgivare. MTC301 har en påfyllningsbar referenskoppling med en keramisk plugg. Labmodellen av den här metallektroden är stötsäker med dess epoxiplastkropp som skyddar ända ned till givarelementet av platina. Elektroden är tillgänglig med en kabel på 3 eller 1 meter. MTC301-elektroden är perfekt för mätning av ORP/Redox absolut mV-värden i avloppsvatten, dricksvatten och vattenhaltiga medier. MTC101 lämpar sig inte för användning med organiska lösningsmedel. En 59 mL-flaska med påfyllningslösning för referenselektrolyt (3 M KCl-lösning mättad med AgCl) medföljer proben.

För snabba och stabila mätningar i en mängd olika tillämpningar

Intellical digitala prober låser resultatet när mätningen är stabil vilket gör att användaren inte behöver gissa, något som kan hända i samband med rörliga värden.

Perfekt spårbarhet av kalibreringshistoriken

Lagrad tid- och datumstämpel för varje mätning, användar- och prov-ID, kalibreringshistorik, parameter och probserienummer

Användaren lärmar när omkalibrering behöver utföras

Man behöver inte gissa för att få de mest tillförlitliga och exakta resultaten med varje mätning.

Kan flyttas mellan mätarna utan att de behöver omkalibreras och utan att mätinställningarna måste anges på nytt

Perfekt för en fleranvändarmiljö med flera HQD-serielab och bärbara mätare

Specifikationer

Accuracy:	±0,02 mV eller 0,05 %, beroende på vilket som är störst
Elektrodtype:	Påfyllningsbar
Elektrolyt:	2841700
Garanti :	12 månader
Givartyp:	Standard
Junction:	Porous Pin Junction
Kabellängd:	3 m
Kit?:	Nej
Längd:	200 mm
Mätområde:	±1200 mV
Metodtyp:	Fält: Påfyllbart referenselement
Parameter:	ORP
Produktsats:	Modell: MTC301
	Tillbehör ingår: Inga
Reference system:	Ag/AgCl

Sensor material:	Epoxi
Specialfunktioner:	Plan givare för enkel rengöring.
Temperaturnoggrannhet:	±0,3 °C
Temperaturområde :	0 - 80 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Termistor:	ATC
Testkrav:	Parameter som behövs: ORP
	Minsta provdjup (mm): 20
Upplösning:	±0,1 mV
Vad ingår i leveransen:	Intellical MTC301 ORP/RedOx-elektrod för lab med förvaringsflaska med blötläggning, 3 m kabel, 59 mL-flaska med påfyllningslösning för referenselektrolyt (3M KCl-lösning med mättad AgCl), kalibreringscertifikat och grundläggande användarhandbok.
Vikt :	0,15 kg

Vad finns i förpackningen

Intellical MTC301 ORP/RedOx-elektrod för lab med förvaringsflaska med blötläggning, 3 m kabel, 59 mL-flaska med påfyllningslösning för referenselektrolyt (3M KCl-lösning med mättad AgCl), kalibreringscertifikat och grundläggande användarhandbok.

Obligatoriska tillbehör

- Påfyllningslösning, referens, 3 M KCl med AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Påfyllningslösning, referens, 3 M KCl med AgCl, 28 mL (Item 2841700)