



Electrod Intellical MTC101 ORP/RedOx de laborator, umplut cu gel, întreținere minimă, cablu de 3 m

Nr. produs: MTC10103

RON Preț (fără TVA): Contact
Disponibil

Intellical MTC101 este un electrod digital combinat, pentru potențialul de reducere a oxidării (ORP/Redox), cu referință cu electrolit gel, fără posibilitate de reumplere, și senzor de temperatură încorporat. MTC101 necesită întreținere minimă, datorită racordului de referință unic deschis, umplut cu gel, fără posibilitate de reumplere. Versiunea pentru laborator a acestui electrod metalic este protejată la șocuri, având corpul din plastic și epoxid, ce asigură protecție până la elementul de detectare din platină. Electrocul este disponibil cu un cablu de 3 sau 1 m. Electrocul MTC101 este ideal pentru măsurarea valorilor mV absolute ORP/RedOx din apă reziduală, apă potabilă și aplicațiile cu medii apoase. MTC101 nu este adecvat pentru utilizare cu solvenți organici.

Oferă răspuns rapid și stabil într-o varietate de aplicații

Sondele digitale Intellical afișează automat valoarea atunci când măsurătoarea este stabilă, eliminând presupunerile care apar în cazul unui număr variabil. În plus, racordul de referință circular de mari dimensiuni al sondei oferă o suprafață maximă între probă și electrolitul de referință, pentru stabilitatea măsurărilor rapide.

Cea mai bună trasabilitate din istoria măsurărilor

Stocare automată a valorii citite cu ora și data, operator și ID probă, istoric al calibrării, parametru și număr de serie al sondei

Utilizatorul este notificat când este necesară recalibrarea

Eliminați presupunerile pentru a oferi cele mai sigure și mai precise rezultate cu fiecare măsurătoare.

Electrozii pot fi mutați între aparatele de măsură fără a fi necesară recalibrarea acestora sau reintroducerea setărilor de măsurare

Ideal pentru un mediu cu mai mulți utilizatori cu multiple aparate de măsură portabile și de laborator din seria HQD

Specificații

Acuratete:	±0,02 mV sau 0,05%, oricare este mai mare
Acuratete temperatura:	±0,3 °C
Caracteristici speciale:	Senzor discoidal plat, pentru curățare ușoară.
Conținutul cutiei:	Electrod Intellical MTC101 ORP/RedOx de laborator, cu recipient de reactor de depozitare, cablu de 3 m, certificat de testare și manual de utilizare de bază.
Domeniu de măsurare:	±1200 mV
Domeniu de temperatură:	0 - 80 °C
Garanție:	6 luni
Greutate:	0,15 kg
Joncțiune:	Joncțiune deschisă
Kit?:	Nu
Lungime:	175 mm
Lungime cablu:	3 m
Method Type:	Câmp: element de referință cu gel fără posibilitate de reumplere

Parametru:	ORP
Product Kit:	Model: MTC301
	Accesorii incluse: niciunul
Reference system:	Ag/AgCl
Rezoluție:	±0,1 mV
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Sensor material:	Rășină epoxidică
Termistor:	ATC
Test requirements:	Parametru necesar: ORP
	Adâncime probă minimă (mm): 20
Tip electrod:	Element de referință cu gel, fără posibilitate de reumplere
Tip senzor:	Disc de platină

Conținutul cutiei

Electrod Intellical MTC101 ORP/RedOx de laborator, cu recipient de reactor de depozitare, cablu de 3 m, certificat de testare și manual de utilizare de bază.