



Electrod Intellical MTC101 ORP/RedOx umplut cu gel, cu întreținere minimă, de teren, cablu de 5 m

Nr. produs: MTC10105

RON Preț (fără TVA):
Disponibil

Contact

Intellical MTC101 este un electrod digital combinat, pentru potențialul de reducere a oxidării (ORP/Redox), cu senzor de temperatură încorporat. MTC101 necesită întreținere minimă, datorită racordului de referință unic deschis, umplut cu gel, fără posibilitate de reumplere. Această versiune robustă a MTC101 este concepută cu un corp din oțel inoxidabil, asigurând o greutate suficientă a sondei, pentru manipulare ușoară în mediul exterior, partea de detectare metalică din platină este protejată de un înveliș, iar conexiunea este asigurată de un cablu galben, rezistent și vizibil, pe care puteți prinde marcatoare de adâncime (accesorii opționale), ceea ce face ca modelele robuste MTC101 să fie concepute special pentru utilizare pe teren. MTC101 robust este disponibil cu un cablu de 5, 10, 15 sau 30 de metri. MTC101 robust este ideal pentru măsurarea valorilor mV absolute ORP/RedOx în toate tipurile de medii externe, cum ar fi râuri, ape de suprafață și subterane, heleșteie, lacuri, mări, stații de epurare a apelor reziduale, surse de apă, rezervoare de apă potabilă pentru calitatea apei, procese de tratare și de protecție a mediului înconjurător.

Sondele digitale Intellical robuste pot efectua cu încredere teste în cele mai dure condiții de mediu

Corpul din oțel inoxidabil, învelișul din polimer pentru senzor și cablurile consolidate cu manta din oțel protejează sonda, pentru măsurători oriunde pe teren

Cea mai bună trasabilitate din istoria măsurătorilor

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

Sondele Intellical digitale robuste sunt impermeabile până la 30 de metri, timp de 24 de ore (clasificare IP67)

Specificații

Acuratete:	$\pm 0,02$ mV sau 0,05%, oricare este mai mare
Acuratete temperatura:	$\pm 0,3$ °C
Caracteristici speciale:	Senzor discoidal plat, pentru curățare ușoară.
Conținutul cutiei:	Electrod Intellical MTC101 ORP/RedOx robust, cu capac de stocare, cablu de 5 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:	0,8 kg
Joncțiune:	Joncțiune deschisă
Kit?:	Nu
Lungime:	223 mm

Lungime cablu:	5 m
Method Type:	Câmp: element de referință cu gel fără posibilitate de reumplere
Parametru:	ORP
Product Kit:	Model: MTC101
	Accesorii incluse: niciunul
Reference system:	Ag/AgCl
Rezistenta la apa:	IP67, impermeabil 24 de ore la o adâncime de 30 metri
Rezoluție:	±0,1 mV
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Sensor material:	Epoxid/Oțel inoxidabil
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 robust, cu capac de stocare, cablu de 5 m, certificat de testare și manual de utilizare de bază.