



Be Right™



Intellical MTC101 terepi, alacsony karbantartási igényű, gélöltésű ORP/RedOx elektróda, 10 méteres kábel

Termékszám:	MTC10110
HUF Ár (nettó):	Elérhetőségünk
Szállítás 2 héten belül	

Az Intellical MTC101 egy digitális kombinációs oxidációcsökkentési potenciál (ORP/RedOx) elektróda beépített hőmérséklet-érzékelővel. A MTC101 elektróda a nem újratölthető, gélöltésű nyílt referenciakapcsolásnak köszönhetően kevés karbantartást igényel. A Rugged MTC101 szondát rozsdamentes acélból készült ház jellemzi, amely megfelelő súlyt biztosít a szonda számára a könnyű kültéri kezelés érdekében. A fém platina érzékelő részt burkolat védi, a csatlakozást pedig erős, jól látható, sárga színű kábel biztosítja, amelyre mélységjelölők (opcionális tartozék) rögzíthetők, így az MTC101 szonda ellenálló változatai különösen megfelelőek a terepen való használatra. Az MTC101 Rugged 5, 10, 15 vagy 30 méteres kábellel kapható. Az MTC101 Rugged ellenálló szonda az ORP/RedOx abszolút mV értékek olyan szabadtéri környezetekben történő méréséhez ideális, mint például a folyók, felület- és talajvizek, medencék, tavak, tenger, szennyvízkezelő üzem, forrásvíz, ivóvíztartály. A szondát vízminőségi, környezetvédelmi és kezelési célokra használják.

Az Intellical Rugged ellenálló digitális szondák a legzordabb környezeti feltételek mellett is megbízható eredményeket biztosítanak
A szondát rozsdamentes acélból készült ház, polimer érzékelő-burkolat, valamint megerősített, acélköpenyes kábel védi, így minden terepen használható

Tökéletes nyomon követhetőség a méréselőzményekben

Tárolja minden mérés idő- és dátumbélyegzőjét, kezelő- és mintaazonosítót, kalibrálási előzményeket, paramétereiket és szonda sorozatszámokat

Figyelmezteti a felhasználót, ha újra kell kalibrálni

A mérések legmegbízhatóbb és legpontosabb eredményeihez nem szükségesek becslések.

Újrakalibrálás vagy a mérési beállítások ismételt bevitele nélkül áthelyezhetők más mérőműszerbe

Ideális megoldást nyújt a több HQD sorozatú laboratóriumi és hordozható műszerekkel felszerelt többfelhasználós környezetek számára

Az Intellical Rugged ellenálló, digitális szondák 30 méterig 24 órán keresztül vízállóak (IP68 osztály)

Műszaki adatok

Accuracy:	±0,02 mV vagy 0,05%, amelyik nagyobb
Csatlakozó:	Nyitott csatlakozó
Elektróda típus:	Nem újratölthető gél referencielem
Felbontás:	± 0,1 mV
Hőmérséklet felbontás:	0,1 °C
Hőmérséklet pontosság:	±0,3 °C
Hőmérséklet tartomány:	0 - 80 °C
Hossz:	223 mm
Kábel hossz:	10 m
Méréstartomány:	-1200 to +1200 mV
Method Type:	Field: Non-Refillable Gel Reference Element

Paraméter:	ORP
Product Kit:	Model: MTC101
	Accessories Included: None
Reference Junction:	Open Junction
Reference system:	Ag/AgCl
Sensor Body Material:	Epoxy / Stainless Steel
Sensor Cable Length (m):	10
Sensor material:	Epoxi/Rozsdamentes acél
Speciális tulajdonság:	A lapos korong érzékelő könnyen tisztítható.
Súly:	1,2 kg
Szenzor típus:	Platina korong
Szondatípus:	Robusztus
Termisztor:	ATC
Test Requirements:	Parameter Needed: ORP
	Minimum Sample Depth (mm): 20
Type of Measurement:	Field
Vízállóság:	IP67, 30 méterig 24 órán keresztül vízálló

A doboz tartalma

Intellical MTC101 Rugged ellenálló ORP/RedOx elektróda tárolófedéllel, 10 m-es kábel, kalibrálási tanúsítvány, valamint általános felhasználói kézikönyv.