



Be Right™



Terenska, 4-polna grafitna sonda za mjerenje vodljivosti CDC401, kabel od 10 metara

Proizvod #: CDC40110
HRK Cijena: Kontaktirajte nas
Dostupno

Intellical CDC401 je digitalna, grafitna 4-polna sonda za mjerenje vodljivosti sa senzorom za temperaturu. Ova robusna verzija CDC401 izrađena je od nehrđajućeg čelika i osigurava dovoljnu težinu za jednostavno vanjsko rukovanje sondom, senzor je zaštićen pokrovom, a priključak je zaštićen jakim i vidljivim žutim kabelom na koji možete zakvačiti oznake dubine (dodatna oprema po izboru) što robusni model CDC401 čini posebno namijenjenima upotrebi na terenu. Robusna verzija senzora CDC401 dostupna je s kabelima duljine 5, 10, 15 ili 30 metara. Robusna verzija senzora CDC401 idealna je za mjerenje električne vodljivosti, saliniteta, otpora ili ukupnog otopljenog kisika (TDS) na svim vrstama terena kao što su rijeke, površinske i podzemne vode, bare, jezera, mora, postrojenja za otpadne vode, izvorska voda, vodosprema pitke vode radi utvrđivanja kvalitete vode, za ekološke svrhe i procese obrade.

Robusna verzija digitalne sonde Intellical može pouzdano mjeriti vodljivost u najoštrijim uvjetima okoline

Tijelo od nehrđajućeg čelika, pokrov senzora od polimera i ojačani kabeli oklopljeni čelikom štite sondu kod mjerenje bilo gdje na terenu.

Digitalne sonde Intellical pružaju najbolju mogućnost praćenja povijesti mjerenja

Pohranjeno vrijeme i datum za svako mjerenje, korisnik i ID uzorka, povijest kalibracije, parametar i serijski broj sonde

Digitalne sonde Intellical CDC401 za mjerenje vodljivosti upozoravaju korisnika kada je potrebno ponoviti kalibraciju

Nije potrebno nagađati kako bi se dobili najpouzdaniji i točni rezultati sa svakim mjerenjem.

Digitalne sonde Intellical CDC401 za mjerenje vodljivosti mogu se premještati s jednog na drugi mjerač 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.

Robusne digitalne sonde za vodljivost Intellical CDC401 voodootporne su do 30 metara tijekom 24 sata (oznaka IP68)

Specifikacije

Accuracy:	TDS: $\pm 0,5\%$ ± 1 znamenka
Duljina:	223 mm
Duljina kabla:	10 m
Komplet?:	Ne
Masa:	1,1 kg
Method Type:	Field: 4 Poles - Graphite
Mjerni rang:	Vodljivost: 0,0 $\mu\text{S/cm}$ - 200 mS/cm
	TDS: 0,00 mg/L - 50,0 g/L kao NaCl
	Salinitet: 0 - 42 ppt ili ‰
	Otpor: 2,5 Ωcm - 49 $\text{M}\Omega\text{cm}$
Otpornost vode:	IP67, voodootporno tijekom 24 sata na dubini od 30 metara
Parametar:	Vodljivost

Product Kit:	Model: CDC401
	Accessories Included: None
Reference Junction:	NA
Resolution:	0,01/0,1 (maksimalno pet znamenki)
Sensor Body Material:	Noryl / Stainless Steel
Sensor Cable Length (m):	10
Sensor material:	Noryl / nehrđajući čelik
Što je u pretincu:	Robusna Intellical CDC401 sonda za mjerenje vodljivosti, kabel od 10 metara, pokrovni komplet, certifikat kalibracije i osnovni korisnički priručnik.
Temperaturna rezolucija:	0,1 °C
Temperaturna točnost:	± 0,3 °C
Temperaturni rang:	-10 do 110 °C
Termistor:	ATC
Test Requirements:	Parameter Needed: Conductivity
	Minimum Sample Depth (mm): 45
Type of Measurement:	Field
Vrsta elektrode:	Sonda za mjerenje vodljivosti;
	4 pola – grafitna
Vrsta senzora:	4-polna sonda za vodljivost, grafitna, $k = 0,40 \text{ cm}^{-1}$
Vrsta sonde:	Čvrst

Što je u pretincu

Robusna Intellical CDC401 sonda za mjerenje vodljivosti, kabel od 10 metara, pokrovni komplet, certifikat kalibracije i osnovni korisnički priručnik.