



Celulă de conductivitate Intellical CDC401 de teren, cu 4 poli, din grafit, cablu de 10 m

Nr. produs: CDC40110

RON Preț (fără TVA): Contact

Nu este afișată data expirării

Intellical CDC401 este o celulă digitală de conductivitate cu 4 poli, din grafit, cu senzor de temperatură. Această versiune robustă a CDC401 este concepută cu un corp din oțel inoxidabil, asigurând o greutate suficientă a sondei, pentru manipulare ușoară în mediul exterior, partea de detectare 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 CDC401 să fie concepute special pentru utilizare pe teren. CDC401 robust este disponibil cu un cablu de 5, 10, 15 sau 30 de metri. Sonda CDC401 robustă este ideală pentru măsurarea conductivității electrice, salinității, rezistivității sau a solidelor totale dizolvate (TDS) 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 Intellical digitale robuste pot efectua cu încredere măsurători de conductivitate 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.

Sondele digitale Intellical asigură o trasabilitate de înalt nivel în istoricul măsurătorilor

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

Sondele CDC401 digitale de conductivitate alertează utilizatorul atunci când este necesară recalibrarea

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

Sondele CDC401 digitale de conductivitate pot fi mutate între instrumentele 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 CDC401 digitale robuste pentru conductivitate sunt impermeabile până la 30 de metri, timp de 24 de ore (clasificare IP67)

Specificații

Acuratete:	TDS: $\pm 0,5\%$ ± 1 cifră
Acuratete temperatura:	$\pm 0,3$ °C
Conținutul cutiei:	Celulă de conductivitate Intellical CDC401 robustă, cablu de 10 m, kit pentru înveliș de protecție, certificat de testare și manual de utilizare de bază.
Domeniu de măsurare:	Conductivitate: 0,0 μ S/cm - 200 mS/cm
	TDS: 0,00 mg/L - 50,0 g/L ca NaCl
	Salinitate: 0 - 42 ppt sau ‰
	Rezistivitate: 2,5 Ω cm - 49 M Ω cm
Domeniu de temperatură:	-10 - 110 °C
Garanție:	12 luni

Greutate:	1,1 kg
Kit?:	Nu
Lungime:	223 mm
Lungime cablu:	10 m
Method Type:	Câmp: 4 poli - grafit
Parametru:	Conductivitate
Product Kit:	Model: CDC401
	Accesorii incluse: niciunul
Rezistenta la apa:	IP67, impermeabil 24 de ore la o adâncime de 30 metri
Rezoluție:	0,01/0,1 (5 cifre max.)
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Sensor material:	Noryl/Oțel inoxidabil
Termistor:	ATC
Test requirements:	Parametru necesar: conductivitate
	Adâncime probă minimă (mm): 45
Tip electrod:	Celulă de conductivitate; cu 4 poli - grafit
Tip senzor:	Sondă de conductivitate cu 4 poli, grafit, $k = 0,40\text{ cm}^{-1}$

Conținutul cutiei

Celulă de conductivitate Intellical CDC401 robustă, cablu de 10 m, kit pentru înveliș de protecție, certificat de testare și manual de utilizare de bază.