

Sonda CDC401
Dodatekowe informacje są dostępne na stronie internetowej producenta.

Wprowadzenie

Sonda służy do pomiaru kondutwności, solenosti, rezystwności lub całkowitego poziomu substancji rozpuszczonych (TDS) w ściekach, wodzie pitnej i wodzie przeznaczonej do zastosowań ogólnych.

UWAGA DOT. BEZPIECZENSTWA
Przed użyciem przyrzadu z substancjami niebezpiecznymi należy wyszukać informacje o możliwych zagrożeniach, stosownych środkach zapobiegawczych oraz o sposobach postępowania w sytuacjach awaryjnych.

Zbierz następujące elementy:
Miernik HQD (High Quality Digital); roztwór mianowany do pomiaru kondutwności; czasomierz; zlewki; woda deionizowana; ściereczka nie zostawiająca kłaczków.

1 Podłączenie sondy**2 Kalibracja****3 Pomiar**

Podczas pomiarów w terenie należy używać nakładek ochronnych, aby zabezpieczyć kolpak czujnika i osłonę światłowodową przed uszkodzeniem.

4 Przechowywanie**Informacje techniczne**

Conductivity range	0,01 µS/cm do 200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0 do 50,000 mg/l przy np. NaCl
Operating temperature	-10-110 °C (14-230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77")

Gwarancja
1 rok na sondę. Gwarancja obejmuje wady produkcyjne, ale nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem lub naturalnym zużyciem.

CDC401-givare
Mer information finns på tillverkarens webbplats.

Inledning

Givaren mäter elektriskt konduktivitet, salinitet, resistivitet eller totalmängden upplösta fasta partiklar (TDS) i avloppsvatten, dricksvatten och annan vättska.

SÄKERHETSINFORMATION

Ennan du använder givaren med farliga ämnen tar du reda på vilka risker som föreligger, skyddsåtgärder och vilka åtgärder som ska vidtas i en nödsituation.

Följande material behövs:

HQd-mätare; standardlösning för konduktivitet; timer; bärare; DI-vatten; luddfri trasa.

1 Anslut elektroden**2 Kalibrering****3 Mätning**

Skryddshyllsan rekommenderas vid mätning för att skydda givarnuvidet från skador och fungera som ett håll skydd vid fältbruk.

4 Förvaring**Teknisk information**

Conductivity range	0,01 IS/cm till 200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0 do 50,000 mg/l przy np. NaCl
Operating temperature	-10-110 °C (14-230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77")

Garanti

1 år på elektroden. Garantin täcker tillverkningsfel, inte felaktigt bruk eller siltage.

CDC401-anturi

Lisätietoja on valmistajan verkkosivuilla.

Johdanto

Anturi mittaa sähköjohtavuutta, suolapitoisuutta, vastusta tai veteen liueneen kintoaineen määrää (TDS) jättevedessä, juomavedessä ja yleisissä käytölläkotkissa.

TURVALLISUUSTIEDOTE

Ennen kuin käytät laitteita vaarallisten aineiden kanssa, selvitä kaikki oleelliset vaaratilanteet, suojaointeet ja viilkat ja ätgärdet, joita saa välttää.

Tarkista seuraavat osat:

HQd-mätari, sähköjohtavuuden standardilius, astian, dekanterilasiit, deionisoitu vesi, nukkaamatton ilina.

1 Kytke anturi**2 Kalibointi****3 Mittaus**

Kenttäkäytössä on suositeltavaa suojaa anturin pää ja valosuoja liianalla mittauksen aikana.

4 Säilytys**Tekniset tiedot**

Conductivity range	0,01 IS/cm-200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0-50 000 mg/l NaCl
Operating temperature	-10-110 °C (14-230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77 in.)

Takuu

Anturilla 1 vuosi. Takuu kattaa valmistusvirheet, mutta ei virheellistä käytöitä.

Sonda CDC401

Dopolnitel'na informacija e naliche na yeboshennya na izdeliye na yeboshennya na izdeliye na yeboshennya.

Vvedenie

Sonda merla elektrichestva, solinitet, upornost' ali skupnoe vrednost' raztopljenih snovi (TDS) v odpadnykh vodakh, pitni vodi in slosnih aplikacijah.

ZASŁEŻKA OTNOCZO BĘDZIENSTWA

Pred'yu d'ia izpolzovate produkta za opasni veshchestva, naucheite kakie sa c'otvetstvuyushchi opasnosti, predelazhi merki i kakoye pryoba da napravite pri splyvani situacijam.

Nabavete sleduchie artikuly:

HQd izmerivane; standartnyi raztavor, sverzhan s provodimost'; taimer; prek'yuvach; DI voda; k'rp'a, ne s'dyrjačha marlia.

1 Kytke anturi**2 Kalibrointi****3 Mittaus**

Kenttakäytössä on suositeltavaa suojaa anturin pää ja valosuoja liianalla mittauksen aikana.

4 Förvaring**Teknisk information**

Conductivity range	0,01 IS/cm-200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0-50 000 mg/l NaCl
Operating temperature	-10-110 °C (14-230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77 in.)

Takuu

Anturilla 1 vuosi. Takuu kattaa valmistusvirheet, mutta ei virheellistä käytöitä.

CDC401 szonda

További információk a gyártó weboldalán elérhetők.

Bevezetés

A szonda elektromos vezetőképességet, sótartalmat, falágos ellenállást vagy összes oldott anyaggyűrűséget (TDS) mér a szennyezőszínben, az ivóvízben, valamint általános alkalmazásokban.

BIZTONSÁGI MEGJEZYÉS

Mielőtt veszélyes anyagokkal összefüggésben alkalmazná, meg kell ismernie a vele járó veszélyeket, övintézkedésekkel és veszélyeztetést teendőket.

Colocati articolele următoare:

HQd măsură; standartnyi raztavor, sverzhan s provodimost'; taimer; prek'yuvach; DI voda; k'rp'a, ne s'dyrjačha marlia.

1 Conectați sonda**2 Calibrarea****3 Măsurare**

A măsurării során ajánlatos a védőburkolat használata az érzékelősapka sérumán elleni védelmre, terepmunka esetén pedig az árnyékolas céljából.

4 Depozitarea**Măsurări**

Conductivity range	0,01 IS/cm - 200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0-50,000 mg/l NaCl
Operating temperature	-10 páná la 110°C (14-230°F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77 in.)

Jötöttelás

1 év a szondára. A jötöttelás gyártási hibára érvényes, de helytelen alkalmazásra vagy elhasználásra nem.

Sonda CDC401

Informații suplimentare sunt disponibile pe site-ul web al producătorului.

Introducere

Sonda măsoară conductivitatea electrică, salinitatea, rezistivitatea sau totalul solidelor dizolvate (TDS) din apă reziduală, apă potabilă și apă aplicată generală.

NOTA PRIVIND SIGURANȚA

Înainte de utilizarea cu substanțe periculoase, identifică pericolele și măsurile de protecție relevante, precum și procedura de urmat în caz de urgență.

Colectați articolele următoare:

HQd măsură; standartnyi raztavor, sverzhan s provodimost'; taimer; prek'yuvach; DI voda; k'rp'a, ne s'dyrjačha marlia.

1 Prijunkite sondu**2 Kalibravimas****3 Matavimas**

▲ Atlikant matavimus rekomenduojama naudoti apsauginį šydu, kad nebūtų sugadintas jutiklis dangtelis, ir apšvietimo apsauga.

4 Saugojimas

Conductivity range	0,01 IS/cm - 200,0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0-50,000 mg/l NaCl
Operating temperature	-10-110 °C (14-230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1,77 in.)

Garantie

1 an pentru sondă. Această garanție acoperă defectele de fabricație, dar nu și utilizarea necorespunzătoare sau uzura.

CDC401 zondas

Papildoma informacija teikama gamintojo tinklapelyje.

Ižangā

Zondas yra skirtas elektros laidumui