Kombinuotas pH, laidumo, TDS matuoklis HI98129



Kaina:
190.37 € (be PVM)
230.35 € (su PVM)

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

Kombinuotas pH, laidumo, TDS matuoklis "HI98129"

Kompaktiško dydžio, lengvas, vandeniui atsparus matuoklis. Greitas ir didelio tikslumo matavimų atlikimas. Matuoja pH, žemo diapazono EC/TDS rodiklius bei temperatūrą. Prietaisas turi LCD ekraną, kuriame patogiai galima peržiūrėti matavimų rezultatus.

pH ir EC/TDS matavimams automatiškai kompensuojama temperatūra, taip išvengiant galimos įtakos rezultatams. EC/TDS konversijos faktorius bei temperatūros kompensavimo beta koeficientas yra pasirenkamas vartotojo.

Keičiama pH elektrodo kasetė

Prietaisui itin paprasta pakeisti pH elektrodo kasetę. Tai reiškia, kad pasibaigus jutiklio gyvavimo laikui, jums nereikės keisti viso prietaiso, o pakaks įsigyti naują jutiklį.

Didelio tikslumo EC/TDS grafito zondas

Grafitinis laidumo zondas leidžia pasiekti žymiai tikslenius matavimo rezultatus, kadangi jis negali užsiteršti druskos apnašomis. Temperatūros jutiklis užtikrina greitą reakcijos laiką ir tikslius kompensuotos temperatūros rodmenis.

PRIETAISO PRIVALUMAI

- 3 jutikliai viename matuoklyje: pH elektrodas, amperometrinis EC/TDS jutiklis, temperatūros zondas greitesniems EC/TDS matavimams
- Atsparus vandeniui, sukurtas plūduriuoti, jei atsitiktinai įkris į mėginį
- Platus pH matavimo diapazonas (nuo 0.00 iki 14.00 pH)
- Pasirenkamas EC į TDS perskaičiavimo koeficientas: 0.45 arba 1.0
- Automatinis temperatūros kompensavimas
- Stabilumo indikatorius: matuoklis rodo laikrodžio žymėklį, kuriam išnykus reiškia, kad matavimas pasiekė stabilumą
- Užlaikymo (Hold) mygtukas
- Matuoklis automatiškai išsijungia, jei nėra pakankamai energijos atlikti tikslų matavimą
- Įjungiant prietaisą rodomas baterijos lygis
- Senkančios baterijos perspėjimo indikatorius
- Automatinis išsijungimas po 8 minučių nenaudojimo

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: nuo 0.00 iki 14.00 pH
- pH matavimo rezoliucija: 0.01 pH
- pH matavimo tikslumas: ±0.05 pH
- Laidumo matavimo diapazonas: nuo 0 iki 3999 µS/cm
- Laidumo rezoliucija: 1 µS/cm
- Laidumo matavimo tikslumas: ±2% F.S.
- TDS matavimo diapazonas: nuo 0 iki 2000 ppm (mg/L)
- TDS matavimo rezoliucija: 1 ppm (mg/L)
- TDS tikslumas: ±2%
- Temperatūros matavimo diapazonas: nuo 0.0 iki 60.0°C
- Temperatūros matavimo diapazonas: 0.1°C
- Temperatūros matavimo tikslumas: ±0.5°C
- EC/TDS kalibravimas: automatinis, viename taške: 1413 µS/cm, 1382 ppm (mg/L)
- pH kalibravimas: automatinis, viename arba dviejuose taškuose su dviem standartiniais buferiais (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 or pH 4.01 / 6.86 / 9.18)
- Temperatūros kompensavimas: pH - automatinis; EC/TDS - automatinis su beta koeficientu pasirinkumu nuo 0.0 iki 2.4% / °C
- TDS konversijos koeficientas: iš 0.45 į 1.00
- Baterijos tipas: 1.5V (4) / gyvavimo trukmė apie 100 val. naudojant nuolatos
- Darbinės sąlygos: nuo 0 iki 50°C, santykinė drėgmė: maks. 100% RH
- Matmenys: 163 x 40 x 26 mm
- Svoris: 100 g.

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos

gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856