Multifunkcinis laidumo / TDS / Varžos / Druskingumo matuoklis HI98192



Kaina:

845.00 € (be PVM)

1022.45 € (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)

MULTIFUNKCINIS LAIDUMO / TDS / VARŽOS / DRUSKINGUMO MATUOKLIS HI98192

HI98192 - tai profesionalus, nešiojamas ir vandeniui atsparus (IP67) matuoklis, skirtas laidumo (EC), TDS, varžos ir druskingumo matavimams. Prietaisas pasižymi laboratorinio lygio tikslumu, tačiau yra pritaikytas darbui lauko sąlygomis, todėl tinka tiek pramonėje, tiek aplinkos monitoringui ar vandens kokybės kontrolei.

Matuoklis komplektuojamas su HI763133 keturių žiedų laidumo zondu su integruotu temperatūros jutikliu. Ši technologija leidžia tiksliai matuoti visame diapazone naudojant vieną jutiklį ir pašalina poliarizacijos efektą, būdingą dviejų elektrodų jutikliams. Greito prijungimo DIN jungtis užtikrina patikimą ir patogų zondo prijungimą.

HI98192 turi platų laidumo matavimo diapazoną: nuo 0.000 µS/cm iki 1000 mS/cm, taip pat palaiko TDS, varžos ir druskingumo matavimus (keliose skalėse). Prietaisas automatiškai atpažįsta naudojamą zondą ir leidžia reguliuoti celės konstantą.

Modelis palaiko USP <645> metodiką ir gali atlikti visus tris vandens kokybės vertinimo etapus, pateikdamas ataskaitas apie atitiktį. Taip pat galima išsaugoti iki 10 skirtingų matavimo profilių su individualiais nustatymais.

Integruota duomenų kaupimo funkcija leidžia išsaugoti iki 400 matavimų rankiniu būdu arba iki 1000

matavimų intervaliniu režimu. Duomenys gali būti perkeliami į kompiuterį naudojant micro USB jungtį ir programinę įrangą.

Komplektacija: HI98192 matuoklis, HI763133 keturių žiedų laidumo zondas su temperatūros jutikliu, transportavimo dėklas, micro USB kabelis (HI920015), programinė įranga HI92000, baterijos, naudojimo instrukcija

PRIVALUMAI

- Profesionalus nešiojamas matuoklis su IP67 apsauga
- Laidumo, TDS, varžos ir druskingumo matavimas
- Keturių žiedų laidumo zondas (HI763133) su temperatūros jutikliu
- Automatinis zondo atpažinimas
- USP <645> vandens kokybės testavimo palaikymas (3 etapai)
- Iki 5 taškų kalibracija
- Reguliuojama temperatūros kompensacija
- Reguliuojamas TDS koeficientas
- 10 vartotojo profilių
- Duomenų kaupimas (iki 1000 įrašų)
- GLP duomenys (kalibravimo informacija)
- „Auto Hold“ funkcija
- Foninis apšvietimas ir grafinis LCD ekranas
- USB jungtis duomenų perdavimui
- Ilgas darbo laikas su vienu baterijų komplektu

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Laidumo matavimo diapazonas: 0.000 µS/cm … 1000 mS/cm
- Temperatūriškai kompensuotas laidumas: iki 400 mS/cm
- TDS matavimas: reguliuojamas koeficientas 0.40 … 1.00
- Varža (resistivity): palaikoma
- Druskingumas: % NaCl, ppt, PSU
- Kalibracija: iki 5 taškų (laidumas), 1 taškas (druskingumas)
- Temperatūros kompensacija:
- linijinė / nelinijinė (ISO/DIN 7888) / be kompensacijos
- koeficientas: 0.00 … 10.00 %/°C
- referencinė temperatūra: 15 / 20 / 25 °C
- Celės konstanta: 0.0 … 10.000
- Duomenų kaupimas:
- iki 400 įrašų (rankiniu būdu)
- iki 1000 įrašų (intervalinis režimas)
- Matavimo profiliai: 10
- Sąsaja: micro USB
- Ekranas: grafinis LCD su apšvietimu
- Maitinimas: baterijos
- Darbo laikas: apie 100 val. (be apšvietimo)
- Apsaugos klasė: IP67
- Atitiktis: USP <645>
- GLP duomenys: data, laikas, standartai, temperatūros kompensacija, TDS koeficientas

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