Laidumo matuoklis su duomenų registratoriumi Lutron CD-4316SD



Kaina:
396.98 € (be PVM)
480.35 € (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)

LAIDUMO MATUOKLIS SU DUOMENŲ REGISTRATORIUMI LUTRON CD-4316SD

CD-4316SD – tai daugiafunkcis laidumo matuoklis su SD kortelės duomenų registratoriumi, skirtas laidumo, ištirpusių kietųjų dalelių (TDS) ir druskingumo matavimui. Prietaisas tinka vandens kondicionavimui, akvakultūrai, gėrimų gamybai, žuvininkystei, maisto perdirbimui, fotografijos laboratorijoms, popieriaus pramonei, pramoniniam padengimui ir kokybės kontrolei.

Keturių žiedų platinos stiklo elektrodas užtikrina ilgą tarnavimo laiką ir aukštą tikslumą, ypač matuojant mažo laidumo vandenį. Automatinė temperatūros kompensacija (0–60 °C) su reguliuojamu temperatūros koeficientu (0–5 % / °C) leidžia tiksliai matuoti skirtingų tirpalų laidumą. SD kortelės duomenų registratorius su tiksliu laikrodžiu leidžia kaupti duomenis realiuoju laiku – failai eksportuojami tiesiai į Excel be papildomos programinės įrangos.

Komplektacija: matuoklis CD-4316SD, laidumo/TDS/druskingumo keturių žiedų zondas CDPB-0x, kietas dėklas CA-06, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: USB kabelis USB-01, RS232 kabelis UPCB-02, programinė įranga SW-U801-WIN, 9 V kintamosios srovės adapteris. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Trijų funkcijų matavimas: laidumas, TDS ir druskingumas
- Keturių žiedų platinos stiklo elektrodas – ilgas tarnavimo laikas

- Automatinė temperatūros kompensacija su reguliuojamu koeficientu
- SD kortelės duomenų registratorius – duomenys tiesiai į Excel
- Mėginių ėmimo intervalas 1–3 600 s
- MAX/MIN reikšmių fiksavimas su peržiūra
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Maitinimas baterijomis arba kintamosios srovės adapteriu

TECHNINIAI PARAMETRAI

Laidumo matavimas

Diapazonas	Matavimo sritis	Skyra	Tikslumas
200 µS	0–200,0 µS	0,1 µS	±(2 % FS + 1d)
2 mS	0,2–2,000 mS	0,001 mS	±(2 % FS + 1d)
20 mS	2–20,00 mS	0,01 mS	±(2 % FS + 1d)
200 mS	20–200,0 mS	0,1 mS	±(2 % FS + 1d)

TDS (ištirpusios kietosios dalelės)

Diapazonas	Matavimo sritis	Skyra	Tikslumas
200 PPM	0–132 PPM	0,1 PPM	±(2 % FS + 1d)
2 000 PPM	132–1 320 PPM	1 PPM	±(2 % FS + 1d)
20 000 PPM	1 320–13 200 PPM	10 PPM	±(2 % FS + 1d)
200 000 PPM	13 200–132 000 PPM	100 PPM	±(2 % FS + 1d)

Druskingumas

- Diapazonas: 0–12 % (% masės)
- Skyra: 0,01 %
- Tikslumas: ±0,5 %

Temperatūra

- Diapazonas: 0–60 °C (32–140 °F)
- Skyra: 0,1 °C / 0,1 °F
- Tikslumas: ±0,8 °C; ±1,5 °F
- Automatinė kompensacija: 0–60 °C; koeficientas 0–5 % / °C

Bendri parametrai

- Ekranas: LCD 52 × 38 mm, žalias apšvietimas
- Duomenų registratorius: SD kortelė (1–16 GB)
- Mėginių ėmimo intervalas: 1–3 600 s
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: 6 × 1,5 V AA baterijos arba 9 V DC adapteris (pasirinktinai)
- Srovės sąnaudos: ≈ 6 mA (be SD įrašymo ir apšvietimo)
- Darbo sąlygos (matuoklis): 0–50 °C; ≤ 85 % RH; zondas: 0–60 °C
- Matmenys (matuoklis): 177 × 68 × 45 mm; zondas: ø 22 mm × 120 mm
- Svoris: 489 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