

pH matuoklis Lutron PH-230SD

**Kaina:****191.94 € (be PVM)****232.25 € (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 Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

pH MATUOKLIS LUTRON PH-230SD

PH-230SD yra kišeninis pH ir redokso potencialo (ORP) matuoklis su realaus laiko SD kortelės duomenų kaupikliu. Prietaisas skirtas pH ir ORP (mV) matavimams ir pasižymi dideliu LCD ekranu su žalios spalvos foniniu apšvietimu, kurį galima įjungti arba išjungti.

pH elektrodo kalibracija atliekama 3 taškuose: pH 7, pH 4 ir pH 10. Galima automatinė temperatūros kompensacija su pasirinktinai jungiamu ATC zondų (TP-07) 0–65 °C diapazone, arba rankinė temperatūros kompensacija 0–100 °C diapazone, reguliuojama priekinės sienelės mygtuku.

Prietaisas turi integruotą realaus laiko laikrodį su data ir laiko registracija. Duomenų kaupiklio režimas gali veikti automatiškai – nuo 1 sekundės iki 8 valandų, 59 minučių, 59 sekundžių intervalais – arba rankiniu būdu: paspaudus mygtuką įrašomas vienas matavimas. Rankiniu režimu galima priskirti matavimo vietą numeriu nuo 1 iki 99. Duomenys išsaugomi SD kortelėje (1–16 GB) ir tiesiogiai nuskaitomi į „Excel“ be papildomos programinės įrangos kompiuteryje. Prietaisas taip pat turi RS-232 / USB sąsają duomenų perdavimui į kompiuterį.

Prietaisas palaiko „HOLD“ funkciją, taip pat fiksuoja maksimalią ir minimalią matavimo reikšmę. Maitinamas 6 AA tipo baterijomis (1,5 V) arba išoriniu DC 9 V adapteriu. Galima nustatyti automatinį arba rankinį išjungimą. Datos keitimas apsaugotas slaptažodžiu.

Prietaisas taikomas: vandeniui valyti, akvariumams, gėrimų gamybai, žuvivaisos ūkiams, maisto perdirbimui, fotografijai, laboratorijoms, popieriaus pramonei, galvaniniam dengimui, kokybės kontrolei, švietimo įstaigoms.

Komplektacija: matuoklis PH-230SD, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: pH elektrodas, ATC temperatūros zondas TP-07, buferiniai tirpalai, RS-232 kabelis UPCB-02, USB kabelis USB-01, DC 9 V adapteris, duomenų kaupimo programinė įranga SW-U801-WIN. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- pH ir redokso potencialo (ORP / mV) matavimas
- Realus laiko SD kortelės duomenų kaupiklis su integruotu laikrodžiu ir kalendoriumi
- Automatinis duomenų eksportas į Excel be papildomos programinės įrangos
- Reguliuojamas kaupimo intervalas: 1 sek. - 8 val. 59 min. 59 sek.
- Rankinis duomenų kaupimo režimas su matavimo vietos numeravimu (1-99)
- SD kortelės talpa: 1-16 GB
- Automatinė temperatūros kompensacija (su ATC zondų) arba rankinė
- pH elektrodo kalibracija 3 taškuose (pH 4, 7, 10)
- „HOLD“ funkcija ir maksimalios / minimalios reikšmės fiksavimas
- LCD ekranas su žalios spalvos fonine apšvietimu
- RS-232 / USB sąsaja duomenų perdavimui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0 - 14,00 pH
- Redokso potencialas (ORP): ± 1999 mV
- pH rezoliucija: 0,01 pH
- mV rezoliucija: 1 mV
- pH tikslumas: $\pm(0,02 \text{ pH} + 2 \text{ d})$
- mV tikslumas: $\pm(0,5 \% + 2 \text{ d})$
- Temperatūros kompensacija (automatinė): 0 - 65 °C
- Temperatūros kompensacija (rankinė): 0 - 100 °C
- Įėjimo varža: $10^{12} \Omega$
- Maitinimas: 6 × AA (UM3) 1,5 V baterijos arba DC 9 V adapteris
- Svoris: 489 g
- Matmenys: 177 × 68 × 45 mm
- Darbo temperatūra: 0 - 50 °C
- Darbo drėgmė: iki 85 % RH

APIE MUS

Tiekiamo 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 įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat 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 pasirenę 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