Daugiafunkcis vandens kokybės matuoklis Lutron YK-2001PHA



Kaina:
180.95 € (be PVM)
218.95 € (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)

DAUGIAFUNKCIS VANDENS KOKYBĖS MATUOKLIS LUTRON YK-2001PHA

YK-2001PHA – tai profesionalus daugiafunkcis vandens kokybės matuoklis, skirtas pH/ORP, laidumo, TDS, ištirpusio deguonies ir druskingumo matavimui vienu prietaisu. Lyginant su WAC-2019SD, šis modelis neturi SD kortelės duomenų registratoriaus, tačiau turi RS232/USB kompiuterio sąsają ir tas pačias matavimo funkcijas mažesnio formato prietaise.

pH matavimas palaiko trijų taškų automatinį kalibravimą (pH 4, pH 7, pH 10) ir automatinę bei rankinę temperatūros kompensaciją. Poliarografinis ištirpusio deguonies zondas su temperatūros jutikliu užtikrina tikslų deguonies matavimą, įskaitant druskingumo ir aukščio kompensaciją. Anglies strypo elektrodo laidumo zondas CDPB-03 komplekte užtikrina ilgą tarnavimo laiką.

Komplektacija: matuoklis YK-2001PHA, laidumo/TDS/druskingumo zondas CDPB-03, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: kietas dėklas CA-06, pH elektrodai PE-03, PE-11, PE-01, PE-06HD, PE-04HD, PE-03K7, ATC zondas TP-07, pH 7 buferinis tirpalas PH-07, pH 4 buferinis tirpalas PH-04, Pt tipo laidumo/TDS/druskingumo zondas CDPB-04, laidumo kalibravimo tirpalas CD-14, deguonies zondas OXPB-11, atsarginė zondo galvutė OXHD-04, elektrolitas OXEL-03, ORP elektrodas ORP-14, 9 V kintamosios srovės adapteris, USB kabelis USB-01, RS232 kabelis UPCB-02, programinė įranga SW-U801-WIN arba SW-E802. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Penkių funkcijų matavimas viename prietaise: pH/ORP, laidumas, TDS, ištirpęs deguonis, druskingumas
- Trijų taškų automatinis pH kalibravimas
- Poliarografinis ištirpusio deguonies zondas su automatine temperatūros kompensacija
- DO druskingumo ir aukščio kompensacija
- Laidumo zondas CDPB-03 komplekte
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Maitinimas baterijomis arba kintamosios srovės adapteriu

TECHNINIAI PARAMETRAI

pH / ORP

Parametras	Diapazonas	Skyra	Tikslumas
pH	0–14 pH	0,01 pH	±(0,02 pH + 2d)
ORP (mV)	–1 999–+1 999 mV	1 mV	±(0,5 % + 2d)

Laidumas (µS, mS)

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)

Ištirpęs deguonis

- Diapazonas: 0–20,0 mg/L; 0–100,0 % O_2
- Skyra: 0,1 mg/L; 0,1 % O_2; 0,1 °C
- Tikslumas: ±0,4 mg/L; ±0,7 % O_2; ±0,8 °C

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

Bendri parametrai

- Ekranas: LCD 52 × 38 mm, žalias apšvietimas
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: DC 9 V baterija (006P) arba 9 V DC adapteris (pasirinktinai)
- Srovės sąnaudos: ≈ 14 mA (be apšvietimo)

- Darbo sąlygos: 0–50 °C; ≤ 85 % RH
- Matmenys: 177 × 68 × 45 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