

pH matuoklis CP-401

**Kaina:****550.00 € (be PVM)****665.50 € (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 CP-401

CP-401 yra aukšto tikslumo, vandeniu atsparus matuoklis, skirtas pH, redokso potencialo (ORP / mV) ir temperatūros matavimui. Prietaisas pritaikytas tiek lauko, tiek laboratoriniams darbams ir pasižymi pažangiomis funkcijomis bei patikimu veikimu įvairiose terpėse.

Apšviestas LCD ekranas su reguliuojamu ryškumu leidžia patogiai stebėti pasirinktą matavimo parametą ir temperatūrą. Prietaisas turi „HOLD“ funkciją rezultatui fiksuoti bei matavimo stabilumo indikatorius („READY“) su garsiniu signalu.

Modelis palaiko pH elektrodo kalibraciją 1-5 taškuose, automatinį buferinių tirpalų atpažinimą ir automatinę NIST buferių korekciją pagal temperatūrą. Taip pat galima stebėti elektrodo būklę - rodomi poslinkio (offset) ir nuolydžio (slope) parametrai bei atliekama automatinė elektrodo būklės kontrolė. Galimybė išsaugoti 3 skirtingų elektrodų charakteristikas leidžia greitai keisti elektrodus darbo metu.

Prietaisas turi vidinę atmintį iki 4000 matavimų su data, laiku ir temperatūra bei micro USB jungtį duomenų perdavimui į kompiuterį. Taip pat galima eksportuoti kalibracijos ataskaitas (iki 10 paskutinių kalibracijų). Tvirtas IP66 korpusas užtikrina patikimą darbą sudėtingomis sąlygomis, o prietaisas atitinka

GLP reikalavimus.

PRIVALUMAI

- Aukšto tikslumo matuoklis lauko ir laboratoriniams darbams
- pH, redokso potencialo (mV) ir temperatūros matavimas
- Apšviestas LCD ekranas su reguliuojamu ryškumu
- „HOLD“ funkcija rezultatui fiksuoti
- Matavimo stabilumo indikatorius („READY“) su garsiniu signalu
- Automatinė pH elektrodo kalibracija (1-5 taškai)
- Automatinis buferinių tirpalų atpažinimas
- Automatinė NIST buferių korekcija pagal temperatūrą
- Elektrodo būklės kontrolė (offset ir slope rodymas)
- 3 pH elektrodų charakteristikų išsaugojimas
- Vidinė atmintis (iki 4000 matavimų su data ir laiku)
- Kalibracijos ataskaitų eksportas į kompiuterį
- Duomenų perdavimas į kompiuterį (micro USB)
- Vandeniui atsparus korpusas – IP66
- Atitinka GLP reikalavimus

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: -6.000 - 20.000 pH
- Redokso potencialas (mV): ± 1999.9 mV
- Temperatūros diapazonas: -50.0 ... 199.9 °C
- Rezoliucija: pH: 0.001 pH arba 0.01 pH; mV: 0.1 mV
- Temperatūra: 0.1 °C
- Tikslumas (be elektrodo): pH: $\pm 0,002$ pH; mV: $\pm 0,1$ mV
- Temperatūra: $\pm 0,1$ °C
- Temperatūros kompensacija: -5 ... 110 °C
- Įėjimo varža: $> 10^{12}$ Ω
- Maitinimas: 2 \times AA 1.2 V įkraunamos baterijos arba 5 V / 1000 mA micro USB adapteris
- Svoris: 220 g
- Matmenys: 149 \times 82 \times 22 mm
- Apsaugos klasė: IP66

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 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 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