

Multifunkcinis matuoklis CX-461

**Kaina:****1187.98 € (be PVM)****1437.45 € (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 Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

MULTIFUNKCINIS MATUOKLIS CX-461

CX-461 yra aukšto tikslumo, vandeniui atsparus multifunkcinis matuoklis, skirtas pH, redokso potencialo (mV), laidumo, druskingumo, TDS, varžos, ištirpusio deguonies vandenyje, deguonies ore, atmosferos slėgio ir temperatūros matavimui. Prietaisas pritaikytas tiek lauko, tiek laboratoriniams darbams ir leidžia vienu metu matuoti bei ekrane stebėti nuo 1 iki 4 pasirinktų parametrų.

Didelis 3,2" spalvotas grafinis jutiklinis ekranas užtikrina patogų valdymą ir aiškų rezultatų atvaizdavimą. Prietaisas turi „HOLD“ funkciją, matavimo stabilumo indikatorius („READY“) su garsiniu signalu, vidinį datalogerį iki 2000 įrašų ir micro USB jungtį duomenų perdavimui į kompiuterį.

Priklausomai nuo pasirinktos komplektacijos, CX-461 gali būti naudojamas su atskiromis matavimo galvomis arba su daugiafunkcine GXZ-3tk galva, leidžiančia vienu metu matuoti kelis skirtingus parametrus. Prietaisas palaiko pH elektrodo ir laidumo jutiklio kalibraciją 1–5 taškuose, deguonies jutiklio kalibraciją 1–2 taškuose, automatinę NIST buferių korekciją pagal temperatūrą ir 3 temperatūros jutiklių parametrų išsaugojimą.

Modelis turi pažangią laidumo matavimo funkciją su automatišku diapazonų perjungimu, reguliuojamu α

koeficientu, K konstantos nustatymu, druskingumo ir TDS apskaičiavimu bei varžos matavimu. Deguonies matavimuose automatiškai įvertinama atmosferos slėgio įtaka, o druskingumo reikšmė gali būti perduodama iš laidumo režimo į deguonies režimą. Tvirtas IP66 korpusas ir GLP atitiktis užtikrina patikimą naudojimą profesionalioje aplinkoje.

PRIVALUMAI

- Aukšto tikslumo multifunkcinis matuoklis
- pH, ORP (mV), laidumo, druskingumo, TDS, varžos, deguonies, atmosferos slėgio ir temperatūros matavimas
- Didelis 3,2" spalvotas grafinis jutiklinis ekranas
- Vienu metu rodomi 1-4 pasirinkti matavimo parametrai
- „HOLD“ funkcija rezultatui fiksuoti
- Matavimo stabilumo indikatorius („READY“) su garsiniu signalu
- Automatinė pH elektrodo kalibracija (1-5 taškai)
- Laidumo jutiklio kalibracija (1-5 taškai)
- Deguonies jutiklio kalibracija (1-2 taškai)
- Automatinis laidumo diapazonų perjungimas
- Druskingumo skaičiavimas pagal realias charakteristikas
- TDS ir varžos matavimas
- Automatinis atmosferos slėgio įvertinimas deguonies matavimuose
- Vidinė atmintis (iki 2000 matavimų su data ir laiku)
- 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): ± 2000.0 mV
- Laidumas: 0 - 2000.0 mS/cm
- Druskingumas: 0 - 239 g/l KCl; 0 - 296 g/l NaCl
- Deguonis vandenyje (mg/l): 0 - 60 mg/l
- Deguonis vandenyje (%): 0 - 600 %
- Deguonis ore (%): 0 - 100 %
- Temperatūros diapazonas: -50.00 ... 200.00 °C
- Atmosferos slėgis: 800 - 1100 hPa
- Tikslumas (be elektrodo): pH: $\pm 0,002$ pH; mV: $\pm 0,1$ mV
- Laidumas: iki 19.99 mS/cm $\pm 0,1$ %; virš 20.00 mS/cm $\pm 0,25$ %
- Druskingumas: ± 2 %
- Deguonis vandenyje (mg/l): $\pm 0,01$ mg/l
- Deguonis vandenyje (%): $\pm 0,1$ %
- Temperatūra: $\pm 0,1$ °C
- Temperatūros kompensacija: pH: -5 ... 110 °C
- Laidumas: -5 ... 70 °C
- Deguonis vandenyje (mg/l): 0 ... 40 °C
- Įėjimo varža: $> 10^{12}$ Ω
- α koeficientas: 0.00 - 10.00 %/°C
- K konstanta: 0.010 - 20.000 cm^{-1}
- Varža: 0.500 Ωcm - 200 M Ωcm
- Atmosferos slėgio tikslumas: ± 2 hPa
- Maitinimas: 2 x AA 1.2 V įkraunamos baterijos arba 5 V / 1000 mA micro USB adapteris
- Svoris: 260 g
- Matmenys: 149 x 82 x 22 mm
- Apsaugos klasė: IP66

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 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 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