CO 2 matuoklis, skirtas naudoti su mikrojutikliais ir panardinimo zondais CO2-1ST



CO 2 MATUOKLIS, SKIRTAS NAUDOTI SU MIKROJUTIKLIAIS IR PANARDINIMO ZONDAIS CO2-1ST

Tai kompaktiškas ir lengvas anglies dioksido matuoklis, skirtas naudoti su adatiniais, implantuojamais mikrojutikliais ir CDM1 tipo panardinamaisiais zondais. Jis leidžia matuoti CO_2 koncentraciją nuo 0.04 % iki 5 % (mikrojutikliai) arba nuo 0.02 % iki 5 % (panardinamieji zondai).

Įrenginys turi temperatūros kompensaciją, todėl užtikrina tikslius matavimus net esant temperatūros pokyčiams. Matuoklis valdomas per PreSens Measurement Studio 2 programinę įrangą, kuri leidžia vienu metu kontroliuoti kelis įrenginius.

Matuoklis maitinamas per USB, todėl nereikia papildomų laidų ar adapterių. Jis ypač tinkamas mikroinvaziniams matavimams gyvūnų ir augalų fiziologiniuose tyrimuose bei skysčių analizei.

PRIVALUMAI

- Suderinamas su mikrojutikliais ir CDM1 tipo panardinamaisiais zondais
- Valdomas su PreSens Measurement Studio 2
- Temperatūros ir slėgio kompensacija
- Lengvas (tik 296 g)
- Maitinamas per USB, kompaktiškas dydis

TECHNINIAI PARAMETRAI

• CO 2 jutiklis: CDM1 (optinė ST jungtis)

- Temperatūros jutiklis: Pt100 temperatūros jutiklio jungtis (jutiklis neįtrauktas)
- Temperatūros našumas : nuo 0 °C iki + 50 °C, skiriamoji geba ± 0,1 °C, tikslumas ± 1,0 °C
- Maitinimas: 5 VDC (USB-2.0-Mini-B, laidas įtrauktas)
- Eksploatavimo/saugojimo temperatūra: nuo 0 °C iki + 50 °C / nuo -20 °C iki + 70 °C
- Santykinė drėgmė: nuo 0% iki 80% (nekondensuojantis)
- Matmenys: 97 mm (su jungtimis) x 55 mm x 47 mm
- Svoris: 296 g
- Skaitmeninė sąsaja: USB sąsajos kabelis prie kompiuterio (kabelis pridedamas)

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