Kompaktiškas optinis CO 2 matuoklis CO2-1SMA



KOMPAKTIŠKAS OPTINIS CO 2 MATUOKLIS CO2-1SMA

CO_2-1 SMA – mažas ir lengvas anglies dioksido matuoklis, tinkantis įvairioms matavimo sistemoms. Jis suderinamas su panardinamaisiais zondais, pertekėjimo ląstelėmis ir neinvaziniais CD1 tipo CO_2 jutikliais (matavimo diapazonas 1–25 % CO_2).

Matuoklis turi temperatūros kompensavimo funkciją, todėl net esant temperatūros svyravimams užtikrina tikslius CO_2 matavimus.

Šis USB maitinamas CO_2 matuoklis valdomas per PreSens Measurement Studio 2 programinę įrangą, leidžiančią vienu metu prijungti kelis įrenginius ir derinti su PreSens O_2 bei pH matuokliais, taip sukuriant integruotą matavimo tinklą.

Papildomai galima 4–20 mA analoginė išvestis (per konverterio bloką), suteikianti dar platesnes pritaikymo galimybes.

PRIVALUMAI

- Suderinamas su neinvaziniais jutikliais, panardinamaisiais zondais ir pertekėjimo ląstelėmis
- Kompaktiškas ir lengvas (128 g)
- Maitinamas per USB
- Valdomas su PreSens Measurement Studio 2
- Integruota temperatūros ir slėgio kompensacija
- Galima papildoma 4–20 mA analoginė išvestis

TECHNINIAI PARAMETRAI

• Anglies dioksido jutikliai: CD1 (optinė SMA jungtis)

- Temperatūros jutiklis: 1 x Pt100 temperatūros 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)
- Temperatūra: eksploatacinė/sandėliavimo nuo 0 °C iki + 50 °C / -10 °C iki + 70 °C
- Santykinė drėgmė: nuo 0% iki 80% (nekondensuojantis)
- Matmenys: 101 mm (su jungtimis) x 35 mm x 30 mm
- Svoris: 128 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