Oro kokybės anglies dioksido matuoklis PCE-WMM 100-ICA su ISO kalibravimo sertifikatu



Kaina:
898.88 € (be PVM)
1087.65 € (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)

Oro kokybės anglies dioksido matuoklis PCE-WMM 100-ICA su ISO kalibravimo sertifikatu Anglies dioksido ir deguonies CO2 įspėjamasis prietaisas / Reguliuojami pavojaus signalai / 4 skaitmenų LC ekranas / Sudarytas iš pagrindinio ir nuotolinio bloko / Relės kontaktai / Analoginė išvestis

CO2 įspėjimo prietaisą PCE-WMM 100 sudaro pagrindinis blokas ir nuotolinis ekranas. CO2 dujų detektorius PCE-WMM 100 naudojamas anglies dioksidui ir deguoniui fiksuotoje vietoje matuoti. CO2 įspėjamasis prietaisas apsaugo žmones nuo bekvapių dujų CO2 ir įspėja apie mažą deguonies kiekį ore. Dujų įspėjimo sistema išmatuotas vertes rodo LCD ekrane. Įspėjamasis CO2 prietaisas PCE-WMM 100 turi dvi reles, kuriomis galima valdyti signalines lemputes arba garsinius signalus. Be to, CO2 įspėjamajame įrenginyje integruotas garsinis signalas, kuris pavojaus atveju skleidžia 80 db garsinį signalą. Įspėjamasis įtaisas gali būti naudojamas visur, kur gali išsiskirti CO2. Tai gali būti sandėliai, alaus daryklos, vyno rūsiai ar restoranai. Pagrindinis įrenginys apsaugotas pagal IP54. Priekyje esantys 4 šviesos diodai informuoja apie sistemos būseną.

Kodėl verta rinktis PCE-WMM 100?

- CO2 ir O2 jutiklis;
- Pagrindinis ir nuotolinis blokas;
- Pavojaus relė;
- 4 ... 20 mA analoginė išvestis;
- Akustinis signalas;

- Integruotas temperatūros matavimas;
- su ISO kalibravimo sertifikatu.

Techniniai parametrai:
Matavimo funkcija CO2:

- Matavimo diapazonas: 0 .... 50000 ppm
- Skiriamoji geba: <10000 ppm: 10 ppm; >10001 ppm: 100 ppm
- Tikslumas: ± 100 ppm / 5 % išmatuotos vertės

Matavimo funkcija O2:

- Matavimo diapazonas: O2: 0 ... 30 %
- Skiriamoji geba: 0.1 %
- Tikslumas: < 3 % išmatuotos vertės

Matavimo funkcija Temperatūra:

- Matavimo diapazonas: 0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F
- Skiriamoji geba: 0.1 °C
- Tikslumas: ± 1 °C
- Pakartojamumas: CO2: ±20 ppm, esant 400 ppm O2: < ±1 %
- Priklausomybė nuo temperatūros: ± 0,3 % išmatuotos vertės / °C (esant 25 °C) ± 2 ppm / °C (taikoma didesnė vertė)
- Slėgio priklausomybė: 0,13 % išmatuotos vertės / mmHg
- Reakcijos laikas: CO2: T90 < 60 s O2: T90 < 30 s
- Temperatūra: 20 ... 30 m

- **1 pavojaus signalas:** CO2: 5000 ppm, 1 %, 1,5 %, 1,5 %, 2 %

O2: 18 %, 18.5 %, 19 %, 19.5 %, 20 %

- **2 pavojaus signalas:** CO2: 1.5 %, 2 %, 2.5 %, 3 %, 3.5 %, 4 %

O2: 16 %, 16.5 %, 17 %, 17.5 %, 18 %

Kiti parametrai:

- Pavojaus signalo garsas: 80 db / 0,1 m
- Šildymo trukmė: < 60 s esant 22 °C aplinkos temperatūrai
- Maitinimo adapteris: 100 ... 240 V KINTAMOSIOS SROVĖS / 6 V NUOLATINĖS SROVĖS / 0,5 A
- Analoginė išvestis: 2 x 4 ... 20 mA
- Apkrova: <150 Om
- Relė maks.: 2 A / 30 V DC / 250 V AC
- Veikimo sąlygos: 0 ... 40 °C / 32 ... 104 °F / ne daugiau kaip 95 % r. v.
- Laikymo sąlygos: -20 ... 60 °C / -4 ... 140 °F / maks. 95 % r. v.
- Apsaugos laipsnis pagrindinis blokas: IP54
- Apsaugos laipsnis nuotolinis blokas: -
- Matmenys pagrindinis blokas: 170 x 63 x 26 mm / 6,6 x 2,4 x 1,0"
- Matmenys nuotolinis blokas: 80 x 35,7 x 10 mm.
- Svoris pagrindinis įrenginys: 1200 g su kabeliu
- Svoris nuotolinis blokas: 120 g (4,2 oz)

Komplekto sudėtis:

- 1 x Oro kokybės anglies dioksido matuoklis PCE-WMM 100;
- 1 x Nuotolinis įrenginys;
- 1 x 8 m ilgio jungiamasis kabelis;
- 1 x Maitinimo adapteris;

- 1 x Montavimo rinkinys;
- 1 x Naudotojo vadovas;
- 1 x ISO kalibravimo sertifikatas.

Žemiau pateikiame išsamią naudojimosi instrukciją ir gaminio specifikacijas.



Naudotojo vadovas



Specifikacija

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