

Oro kokybės matuoklis PCE-EM 880



Kaina:

172.85 € (be PVM)

209.15 € (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)

Oro kokybės matuoklis PCE-EM 880

Oro kokybės matuoklis su duomenų atmintimi / Išsaugotų matavimo duomenų eksportas CSV formatu / HCHO / TVOC / temperatūra / drėgmė / matavimo diapazonas 0,00 ... 9,99 mg/m³ / 1500 mAh akumulatorius / Naudojimas mobiliuoju ir stacionariuoju būdu / Mikro USB sąsaja

Oro kokybės matuoklyje įrengti įvairūs jutikliai: HCHO, TVOC, aplinkos temperatūrai ir aplinkos drėgmei nustatyti. Tai reiškia, kad oro kokybės matuoklis jau apima daugybę matavimo užduočių. TVOC matavimo diapazonas yra 0,00 ... 9,99 mg/m³. Kadangi HCHO ir TVOC matavimo diapazono tikslumas yra ±5 %, oro kokybės matuoklis yra ideali matavimo priemonė orientaciniams matavimams atlikti.

Dėl įmontuoto 1500 mAh akumulatoriaus, oro kokybės matuoklį galima naudoti kaip mobilių prietaisą. Kai tik akumulatorius išsikrauna, jį galima įkrauti per mikro USB sąsają naudojant 5 V nuolatinės srovės maitinimo šaltinį. Dėl įkraunamos baterijos, oro kokybės matuoklis naudojamas, pavyzdžiui: biurų, dirbtuvių, mokyklų patalpų oro kokybei tikrinti arba logistikos įmonėse tikrinti, ar patalpose nėra lakiųjų organinių medžiagų ir formaldehido. Rodmenys įrašomi tiesiai į oro kokybės matuoklį. Oro kokybės matuoklyje yra 5000 matavimo taškų atmintis. Atlikus matavimą, rodmenis galima analizuoti oro kokybės matuoklyje. Be to, oro kokybės matuoklio rodmenis galima perkelti į kompiuterį, kur oro kokybės matuoklis atpažįstamas, kaip masinis duomenų saugojimo įrenginys. Tai naudinga, nes oro kokybės matuoklis veikia nepriklausomai nuo operacinės sistemos ir išmatuotas vertes saugo CSV formatu.

Kodėl verta rinktis PCE-EM 880?

- 5000 matavimo taškų atmintis;
- Matavimo diapazonas 0,00 ... 9,99 mg/m³ (TVOC);
- Lengvas valdymas;
- Įkraunama baterija;
- Trikojo laikiklis stacionariam naudojimui;

- Individualiai reguliuojamos pavojaus signalo ribos.

Techniniai parametrai

HCHO

Matavimo intervalas 0,00 ... 5,00 mg/m³

Skiriamoji geba 0,01 mg/m³

Tikslumas ± 5 % matavimo intervalo

TVOC

Matavimo intervalas 0,00 ... 9,99 mg/m³

Skiriamoji geba 0,01 mg/m³

Tikslumas ± 5 % matavimo intervalo

Temperatūra

Matavimo intervalas 0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F

Skiriamoji geba 0,1 °C / 0,1 °F

Tikslumas ± 2 °C / ± 4 °F

Drėgmė

Matavimo diapazonas 0 ... 100 % RH

Skiriamoji geba 0,1 % RH

Tikslumas $\pm 3,5$ %, esant (20 ... 80 % RH)

± 5 % (0 ... 20 % RH)

± 5 % (80 ... 100 %)

Kitos specifikacijos

Atmintyje telpa 5000 matavimo taškų

CSV failo formatas

Atminties sparta 1 minutė, 15 minučių, 1 valanda

Išilimo laikas HCHO: 10 sekundžių

TVOC: 90 sekundžių

Temperatūros vienetai: °C, °F

HCHO / TVOC: ppm, mg/m³

Matavimo dažnis 1 Hz

Vaizdinis pavojaus signalas

Sąsaja Mikro USB sąsaja

Maitinimo šaltinis (baterija) 3,7 V, 1500 mAh

Maitinimo šaltinis (maitinimo blokas) 5 V DC, 1 A

Veikimo sąlygos 0 ... 45 °C / 32 ... 113 °F, <90 % RH

Laikymo sąlygos -10 ... 55 °C / 14 ... 131 °F, <90 % RH

Matmenys 54 x 215 x 34 mm / 2,1 x 8,4 x 1,3"

Svoris 143 g

Komplekto sudėtis

1 x Oro kokybės matuoklis PCE-EM 880;

1 x Micro USB laidas;

1 x Naudotojo vadovas.

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 nuolat atnauja 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