

Oro kokybės matuoklis PCE-PQC 11EU su kalibravimo sertifikatu

**Kaina:****5288.97 € (be PVM)****6399.65 € (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 Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

ORO KOKYBĖS MATUOKLIS PCE PQC 11EU

PCE PQC 11EU - tai profesionalus oro kokybės matuoklis - dalelių skaitiklis - skirtas kietųjų dalelių koncentracijai ore nustatyti. Prietaisas matuoja dulkes, suodžius, žiedadulkes ir kitus aerozolius, todėl yra tinkamas naudoti pramonėje, laboratorijose, švariose patalpose ar aplinkos monitoringui.

Šis modelis leidžia tiksliai įvertinti oro užterštumą, kuris dažniausiai susijęs su degimo procesais, gamyba, transporto emisijomis ar statybos darbais. Prietaisas veikia keliais matavimo režimais: realiuoju laiku, kaupiamuoju, diferenciniu, masės koncentracijos, todėl gali būti pritaikytas skirtingoms analizės užduotims.

Didelis 4,3 colių spalvotas jutiklinis ekranas užtikrina patogų valdymą ir aiškų duomenų atvaizdavimą. Integruota atmintis leidžia saugoti iki 45 000 matavimų su laiko, vietos, temperatūros ir drėgmės duomenimis. Prietaisas taip pat turi temperatūros ir drėgmės jutiklį, USB ir Ethernet sąsajas bei galimybę naudoti papildomas ryšio opcijas.

PCE PQC 11EU atitinka ISO 14644-1, ES GMP ir FS 209E standartus bei yra kalibruotas pagal NIST reikalavimus, todėl tinkamas profesionaliam naudojimui.

Komplektacija: Oro kokybės matuoklis PCE PQC 11EU, izokinetinis zondas, temperatūros ir drėgmės jutiklis, valymo filtras, ličio jonų įkraunama baterija, programinė įranga duomenų atsiuntimui, USB

kabelis, maitinimo šaltinis / įkroviklis, vartotojo vadovas, kalibravimo sertifikatas (NIST).

PRIVALUMAI

- Tikslus kietųjų dalelių (0,5–25 µm) matavimas
- 6 matavimo kanalai
- Keli matavimo režimai: realiuoju laiku, kaupiamasis, diferencinis, masės koncentracija
- Didelis 4,3" spalvotas jutiklinis ekranas
- Vidinė atmintis iki 45 000 duomenų rinkinių
- Temperatūros ir drėgmės matavimas
- USB ir Ethernet sąsajos
- Galimos papildomos sąsajos (WiFi, RS485, RS232)
- Integruotas siurblys su automatine srauto kontrole
- Vidinis HEPA filtras
- Atitinka ISO 14644-1, ES GMP, FS 209E
- Kalibravimo sertifikatas (NIST)

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 0,5 ... 25 µm
- Kanalų dydžiai: 0,5 / 0,7 / 1,0 / 3,0 / 5,0 / 10,0 µm
- Matavimo kanalų skaičius: 6
- Skaičiavimo efektyvumas: 50 % (0,5 µm), 100 % (>0,75 µm)
- Srautas: 2,83 l/min
- Atsitiktinis praradimas: 5 % esant 4 000 000 dalelių/ft³
- Šviesos šaltinis: lazerinis diodas
- Nulinis skaičius: <1 skaičius / 5 min
- Matavimo režimai: automatinis, rankinis, realiuoju laiku, kaupiamasis, diferencinis, masės koncentracija
- Aliarmai: 1 ... 9 999 999 (reguliuojami)
- Ekranas: 4,3" spalvotas jutiklinis (480 × 272)
- Atmintis: 45 000 duomenų rinkinių
- Vietų skaičius: iki 1000
- Konfigūracijos: 50 vartotojo nustatymų
- Temperatūros jutiklis: 0 ... +50 °C
- Drėgmės jutiklis: 15 ... 90 % RH
- Tikslumas: ±0,5 °C; ±2 % RH
- Sąsajos: USB, Ethernet
- Papildomos sąsajos: WiFi, RS485, RS232
- Baterija: ličio jonų, veikimo laikas iki 10 val.
- Įkrovimo laikas: apie 4 val.
- Maitinimas: 110 ... 240 V AC
- Darbinė temperatūra: 5 ... 40 °C
- Drėgmė: iki 95 % RH (be kondensacijos)
- Matmenys: 25,4 × 12,9 × 11,4 cm
- Svoris: 1,0 kg
- Standartai: ISO 21501-4, JIS B9921, ISO 14644-1, ES GMP, FS 209E



[Naudotojo vadovas](#)



[Specifikacija](#)

APIE MUS

Tiekiamo 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 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