Oro dalelių skaičiuotuvas PCE-PQC 20US (Su kalibravimo sertifikatu)



Kaina:
5339.96 € (be PVM)
6461.35 € (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 DALELIŲ SKAIČIUOTUVAS PCE-PQC 20US (SU KALIBRAVIMO SERTIFIKATU)

PCE-PQC 20US – tai profesionalus oro dalelių skaičiavimo prietaisas, skirtas oro kokybės kontrolei švariose patalpose, laboratorijose, operacinėse, farmacijos gamyboje ar kitose jautriose aplinkose. Prietaisas skaičiuoja šešias skirtingas dalelių dydžių frakcijas bei fiksuoja oro temperatūrą ir santykinę drėgmę. Turi 4,3" spalvotą jutiklinį ekraną, vidinį atminties modulį (iki 45 000 įrašų) ir gali būti valdomas per Ethernet, USB ar pasirenkamą „Wi-Fi“ ryšį.

Skaičiavimo greitis – 2,83 l/min, o duomenys gali būti saugomi, analizuojami ar spausdinami naudojant pridėtą programinę įrangą arba išorinį termospausdintuvą. Dėl kompaktiško, nerūdijančio plieno korpuso ir ilgo veikimo laiko (iki 10 val.) – puikiai tinka mobiliems matavimams.

Komplektacija: 1 x PCE-PQC 20US dalelių skaičiuotuvas, 1 x temperatūros ir drėgmės jutiklis, 1 x izokinetinė zonda, 1 x valymo filtras, 1 x Li-Ion baterija, 1 x duomenų parsisiuntimo programinė įranga, 1 x USB kabelis, 1 x maitinimo šaltinis, 1 x naudotojo vadovas, 1 x kalibravimo sertifikatas.

PRIVALUMAI

- Skaičiuoja 6 skirtingų dydžių daleles (nuo 0,3 µm iki 25 µm)
- Matavimo greitis: 2,83 l/min (0,1 ft^3/min)
- Įmontuoti temperatūros, drėgmės, CO_2 ir PID jutikliai

- 4,3" spalvotas jutiklinis ekranas (WQVGA 480x272 px)
- Vidinė atmintis iki 45 000 matavimo įrašų (su vietos ir laiko žyma)
- Duomenų eksportas per Ethernet, USB ar pasirenkamą Wi-Fi
- Išorinis terminis spausdintuvas (pasirinktinai)
- Kalibracija atsekama pagal NIST
- Atitinka ISO 21501-4 ir JIS B9921 standartus

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Temperatūra / drėgmė (vidinis): 0 ... 50 °C, 15 ... 90 % RH, ±0,5 °C / ±2 % RH
- CO_2 jutiklis: 0 ... 5000 ppm, 1 ppm raiška, ±1 % tikslumas
- PID jutiklis: 0 ... 50 ppm, 0,001 ppm raiška, ±1,5 % tikslumas, minimalus aptikimas 5 ppb, reakcijos laikas <3 s

- Tipas: dalelių skaičiavimo analizatorius
- Matavimo diapazonas: 0,3 ... 25 µm
- Matavimo kanalai: 0,3 / 0,7 / 1,0 / 3,0 / 5,0 / 10,0 µm
- Dalelių masės rodmenys: PM0.5, PM1.0, PM2.5, PM5.0, PM10, TPM
- Skaičiavimo režimai: automatinis, rankinis, realaus laiko, kaupiamasis, diferencinis, pagal masės koncentraciją
- Tikslumas: 50 % prie 0,3 µm, 100 % > 0,45 µm
- Nulinis skaičiavimas: <1 dalelė / 5 min (pagal ISO 21501-4 ir JIS)
- Apsauga: įmontuotas HEPA filtras
- Kalibracija: atsekama pagal NIST
- Baterija: keičiama Li-Ion, iki 10 h veikimo, įkrovimo trukmė ~4 h
- Atmintis: iki 45 000 įrašų (žiedo atmintis)
- Maitinimas: 110–240 V AC, 50/60 Hz
- Matmenys: 13,3 × 10,5 × 21 cm
- Svoris: 1,8 kg
- Darbinė temperatūra: 5 ... 40 °C, iki 95 % RH (nekondensuojantis)
- Laikymo temperatūra: 0 ... 50 °C, iki 98 % RH (nekondensuojantis)
- Sąsajos: Ethernet, USB (standartas)
- Pasirinktinai: Wi-Fi (802.11 b/g), RS232 / RS485

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