Rankinis oro dalelių skaitytuvas 8303



Kaina:
2988.97 € (be PVM)
3616.65 € (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)

Rankinis oro dalelių skaitytuvas 8303

Rankinis dalelių skaitiklis matuojantis nuo 0.3 µm iki 25.0 µm su 0.1 CFM (2.83 LPM) srauto greičiu. Lengvai konfiguruojamas, rodo iki 3 vartotojo pasirenkamų kanalų. Masės koncentracijos režimas rodo tankį µg/m³ ir leidžia atlikti tankio ir lužio rodiklio korekcijas, siekiant užtikrinti tikslumą. Prietaisas atitinka ISO 21501-4 ir JIS B9921 standartus.

Komplektą sudaro: dalelių skaitytuvas, greito paleidimo vadovas, instrukcija, izokinetinis zondas, purkštukų filtras, baterija, programinė įranga, USB kabelis, maitinimo šaltinis ir kabeliai.

PRIETAISO PRIVALUMAI

- Ilgaamžė lazerinių diodų technologija
- Matuoja iki trijų kanalų vienu metu
- Patogiai valdomas prietaisas
- Didelis spalvotas jutiklinis ekranas
- Išsaugo iki 45000 įrašų, 1000 vietų, 50 receptų
- Anotacijos funkcija leidžia vartotojui įrašyti pastabą apie mėginio įrašą (iki 32 simbolių)
- Realaus laiko matuoklis dalelių užteršimo šaltinių nustatymui
- Lengvas konfigūravimas
- USB jungtis arba (užsakoma papildomai) Ethernet, Wireless 802.11 b / g

- Rodo ISO 14644-1, EU GMP Annex 1 ir FS 209E ataskaitas
- Vidinis garsinis signalas
- Vartotojo pasirenkamos ataskaitos
- Vartotojo pasirenkami kanalo dydžiai
- Lengvai valomas
- Nesudėtinga integracija į objekto stebėjimo sistemą
- Lengvas, o kartu tvirtas korpusas

PAPILDOMAI GALIMA UŽSAKYTI

- Temperatūros ir santykinės drėgmės zondas
- Ethernet, Wireless 802.11 b/g, RS485 arba RS232 išėjimas
- Papildomi 3 dydžio kanalai
- Transportavimo dėklas
- Atsarginė baterija
- išorinis baterijos įkroviklis
- Išorinis spausdintuvas

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: nuo 0.3 iki 25µm
- Dydžio kanalai: gamykliškai sukalibruoti 0.3, 0.5 ir 5.0 µm su vartotojo pasirenkamu vidutinio dydžio kanalu
- Srauto greitis: 0.1 CFM (2.83 LPM)
- Koncentracijos riba: 4,000,000 dalelės / ft^3 esant 5% sutapimo nuostoliams
- Baterijos veikimo laikas: 10 val.
- Šviesos šaltinis: ilgaamžis lazerinis diodas
- Skaičiavimo efektyvumas: 50% esant 0.3 µm; 100% dalelėms >0.45 µm / JIS
- Nulio skaičiavimas: <1 skaičiavimas / 5 min (<2 dalelės / ft^3) (ISO 21501-4 ir JIS)
- Skaičiavimo režimai: automatinis, rankinis, realaus laiko, kaupiamasis / diferencinis, masės koncentracija, skaičiavimas arba koncentracija
- Skaičiavimo perspėjimai: nuo 1 iki 9 999 999
- Kalibravimas: NIST atsekamas (rekomenduojamas kartą per metus)
- Ekranas: 4.3" (10.9 cm) WQVGA (480x272) spalvotas jutiklis ekranas
- Vakuuminis šaltinis: vidinis siurblys su automatiniu srauto valdymu
- Filtruotas išmetimas: vidinis HEPA filtras
- Kanalų skaičius: 3
- Garsinis perspėjimas: reguliuojamas
- Baterija: keičiama ličio jonų baterija, įkrovimas apie 4 val.
- Ataskaitos: ISO 14644-1, EU GMP Annex 1, FS 209E
- Komunikacijos režimas: USB
- Perspėjimas: visiems dalelių dydžiams, senkančios baterijos, jutiklio gedimo, aplinkos jutiklių ir srauto
- Standartai: SO 21501-4 ir JIS B9921
- Buferinė atmintis: 45000 mėginių įrašai, įskaitant aplinkos duomenis, vietą, laiką
- Mėginio ėmimo laikas: nuo 1 sek. iki 99 val.
- Korpusas: lieto plastiko, smūgiams atsparus
- Darbinės sąlygos: temperatūra nuo 5ºC iki 40ºC; santykinė drėgmė nuo 20% iki 95% (be kondensacijos)
- Matmenys: 25.4 cm x 12.9 cm x 11.4 cm
- Svoris: 1 kg.

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