

Oro dalelių matuoklis CEM DT-9881M

**Kaina:****1092.93 € (be PVM)****1322.45 € (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 DALELIŲ MATUOKLIS CEM DT-9881M

Oro dalelių matuoklis CEM DT-9881M - daugiafunkcis 4 viename oro kokybės analizatorius, skirtas dalelių skaičiui, masės koncentracijai bei kenksmingų dujų lygiui nustatyti. Prietaisas leidžia greitai ir tiksliai įvertinti patalpų oro kokybę bei išsaugoti matavimo duomenis tolimesnei analizei.

Įrenginys vienu metu matuoja 6 skirtingų dydžių dalelių kanalus, nustato PM2.5 ir PM10 masės koncentraciją bei aptinka formaldehido (HCHO) ir anglies monoksido (CO) koncentracijas. Taip pat matuojama oro temperatūra, santykinė drėgmė, rasos taško ir drėgnos lempūtės temperatūra. 2,8" spalvotas TFT ekranas leidžia aiškiai matyti rezultatus realiu laiku, o microSD kortelė (iki 8 GB) suteikia galimybę išsaugoti iki 5000 įrašų su data, laiku ir vietos žyma. Prietaisas tinka pramoniniams matavimams, aplinkos saugos vertinimui ir energijos efektyvumo tyrimams.

Komplektacija: oro dalelių matuoklis CEM DT-9881M, naudotojo vadovas, įkraunamas NiMH akumuliatorius, trikojis, dėklas.

PRIVALUMAI

- Vienu metu matuoja 6 dalelių dydžio kanalus nuo 0,3 μm iki 10 μm
- PM2.5 ir PM10 masės koncentracijos nustatymas ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
- Formaldehido (HCHO) ir anglies monoksido (CO) matavimas
- 2,8" spalvotas TFT LCD ekranas (320 × 240 px)
- Vaizdų (JPEG) ir vaizdo įrašų (3GP) įrašymo funkcija
- Oro temperatūros, santykinės drėgmės, rasos taško ir drėgnos lempūtės temperatūros matavimas
- Maks., Min., DIF, AVG funkcijos ir aukšto/žemo lygio aliarmas

- Programuojamas mėginio ėmimo laikas ir uždelsimas
- Duomenų saugojimas iki 5000 įrašų su data, laiku ir vietos etike
- MicroSD kortelės palaikymas (iki 8 GB) ir USB sąsaja
- Automatinis išsijungimas
- Kalbų pasirinkimas: anglų, kinų, prancūzų, vokiečių, ispanų

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Dalelių kanalai: 0,3 µm; 0,5 µm; 1,0 µm; 2,5 µm; 5,0 µm; 10 µm
- Srauto greitis: 2,83 l/min (valdomas vidiniu siurbliu)
- Skaičiavimo efektyvumas: 50 % esant 0,3 µm; 100 % esant >0,45 µm
- Sutapimo nuostoliai: 5 % esant 2 000 000 dalelių/ft³
- Skaičiavimo režimai: kaupiamasis, diferencinis, koncentracijos
- PM2.5 diapazonas: 0-500 µg/m³
- PM10 diapazonas: 0-500 µg/m³
- HCHO (metanas): 0,01-5,00 ppm (±5 % F.S.)
- CO (anglies monoksidas): 0-1000 ppm (±5 % F.S.)
- Oro temperatūra: 0-50 °C (±0,5 °C)
- Santykinė drėgmė: 0-100 % RH (±2,5 % RH, 20-80 % RH ribose)
- Rasos taško temperatūra: -30-100 °C
- Drėgnosios lemputės temperatūra: 0-80 °C
- Duomenų saugojimas: iki 5000 įrašų (microSD kortelė iki 8 GB)
- Sąsaja: USB
- Atitiktis standartams: ASTM F649-01; ASTM F328-98; EN 61326; JIS B9921; GB 16292
- Gamintojas: CEM

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