Degimo dujų analizatorius "KIMO KIGAZ 110"



Kaina:
1132.93 € (be PVM)
1370.85 € (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)

Degimo dujų analizatorius "KIMO KIGAZ 110"

Du keičiami jutikliai, kompaktiško dydžio prietaisas. Ilgaamžis O2 jutiklis, keičiamas CO-H2 jutiklis, jutiklio apsauga, integruotas spausdintuvas, 100 000 matavimų atmintis, detalus meniu valdymas, savitikros meniu.
Komplektą sudaro: prietaisas, transportavimo maišelis, 180 mm išmetamųjų dujų zondas, programinė įranga, USB laidas, ličio baterija, maitinimo adapteris, kalibravimo sertifikatas, apsauginis dangtelis su magnetais.

MATAVIMAI

O2 matavimas:

- Jutiklis: elektrocheminis
- Diapazonas: nuo 0 % iki 21 %
- Rezoliucija: 0.1 % vol.
- Tikslumas: ±0.2 % vol
- Reakcijos laikas: 30 s

CO matavimas (su H2 kompensacija):

- Jutiklis: elektrocheminis

- Diapazonas: nuo 0 iki 8000 ppm
- Rezoliucija: 1 ppm
- Tikslumas: nuo 0 iki 200 ppm: ±10 ppm; nuo 201 iki 2000 ppm: ±5%; nuo 2001 iki 8000 ppm: ±10%
- Reakcijos laikas: 30 s

Išmetamųjų dujų temperatūros matavimas:

- Jutiklis: K termoporos
- Diapazonas: nuo -100 iki +1250 °C
- Rezoliucija: 0.1 °C
- Tikslumas: ±0.4% nuo matavimo reikšmės arba ±1.1 °C
- Reakcijos laikas: 45 sek.

Aplinkos temperatūros matavimas:

- Jutiklis: vidinis NTC
- Diapazonas: nuo -20 iki +120 °C
- Rezoliucija: 0.1 °C
- Tikslumas: ±0.5 °C

Aplinkos temperatūros matavimas:

- Jutiklis: Pt100 (išorinis jutiklis, 1/3 DIN)
- Diapazonas: nuo -50 iki +250 °C
- Rezoliucija: 0.1 °C
- Tikslumas: ±0.3% nuo matavimo reikšmės arba ±0.25 °C
- Reakcijos laikas: 30 sek.

Rasos taško temperatūra (apskaičiuojama):

- Diapazonas: nuo 0 iki +99 °Ctd
- Rezoliucija: 0.1 °C

Karšto vandens temperatūros matavimas:

- Jutiklis: TcK (išorinis zondas)
- Diapazonas: nuo -200 iki +1300 °C
- Rezoliucija: 0.1 °C
- Tikslumas: ±0.4% nuo matavimo reikšmės arba ±1.1 °C

Diferencinio slėgio matavimas:

- Jutiklis: puslaidininkių
- Diapazonas: nuo -20 000 iki +20 000 Pa
- Rezoliucija: 1 Pa
- Tikslumas: nuo -20 000 iki -751 Pa: ±0.5 % nuo matavimo reikšmės arba ±4.5 Pa; nuo -750 iki -61 Pa: ±0.9% nuo matavimo reikšmės arba ±1.5 Pa; nuo -60 iki 60 Pa: ±2 Pa; nuo 61 iki 750 Pa: ±0.9 % arba ±1.5 Pa; nuo 751 iki 20 000 Pa: ±0.5% arba +4.5 Pa

Nuostoliai (apskaičiuojamas):

- Diapazonas: nuo 0 iki 100 %
- Rezoliucija: 0.1 %

Oro perteklius (λ) (apskaičiuojamas):

- Diapazonas: nuo 1 iki 9.99
- Rezoliucija: 0.01

Žemas efektyvumas (ηs) (apskaičiuojamas):

- Diapazonas: nuo 0 iki 100 %
- Rezoliucija: 0.1 %

Aukštas efektyvumas (ηt) (kondensacijos) (apskaičiuojamas):

- Diapazonas: nuo 0 iki 120 %
- Rezoliucija: 0.1 %

Nepermatomumo indeksas:

- Jutiklis: išorinis instrumentas
- Diapazonas: nuo 0 iki 9

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Atitikimas direktyvoms: 2004/108/EC; 2006/95/EC Low voltage; 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEEE
- Standartai: EN 50379-1 ir EN 50379-2 standards.
- Matmenys: matuoklis - 331 x 112 x 86 mm; išmetamųjų dujų zondo - 180 mm
- Kabelio ilgis: 2.50 m
- Svoris (su baterija ir apsauginiu dangteliu): 1035 g
- Ekranas: LCD, 120 x 160 pikseliai, 50 x 67 mm
- Korpusas: ABS
- Apsaugos klasė: IP40
- Sąsajos: USB, Bluetooth® (užsakoma papildomai)
- Maitinimas: ličio jonų 6 V 1.5 A baterija
- Maitinimo įtampa: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Baterijos gyvavimo trukmė: 10 val. nuolatiniu režimu
- Baterijos įkrovimo laikas: 10 val.
- Darbinė ir laikymo temperatūra: nuo +5 iki +50 °C / nuo -20 iki +50 °C
- Darbinis aukštis: nuo 0 iki 2000 m

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