

Degimo dujų analizatorius "KIMO KIGAZ 50"



Degimo dujų analizatorius "KIMO KIGAZ 50"

Du pritvirtinti jutikliai, 9 užprogramuotos degiosios medžiagos, galimybė spausdinti duomenis išoriniu spausdintuvu (užsakomas papildomai), magnetinis apsauginis dangtelis, automatinis nunulinimas, 10 val. autonominis veikimas, automatinis sustabdymas.

Komplektą sudaro: prietaisas, transportavimo dėklas, 180 mm išmetamųjų dujų zondas ir jo sifonas, USB laidas, maitinimo adapteris, reguliavimo sertifikatas.

MATAVIMAI

O₂ matavimas:

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

CO matavimas:

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

CO₂ (apskaičiuojamas):

- Diapazonas: nuo 0 iki 99 % vol
- Rezoliucija: 0.1 % vol

Išmetamųjų dujų temperatūros matavimas:

- Jutiklis: K termoporos
- Diapazonas: nuo -100 iki +1250 °C
- Rezoliucija: 0.1 °C
- Tikslumas: $\pm 0.4\%$ 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

Diferencinio slėgio matavimas:

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

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

Aukštas efektyvumas (η_t) (kondensacijos) (apskaičiuojamas):

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

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matmenys: prietaisas 240 x 110 x 80 mm; išmatamųjų dujų zondas - 180 mm
- Svoris: 680 g
- Ekranu rodymo zona: 54 x 50 mm
- Klaviatūra: 10 mygtukų
- Korpusas: ABS
- Sąsaja: infraraudonųjų spindulių, tarp prietaiso ir spausdintuvo
- Baterija: ličio jonų 3.6V 5.2 Ah baterija
- Baterijos veikimo laikas: 10 val. nuolatiniu režimu
- Baterijos įkrovimo laikas: 12 val., įkraunama USB laidu
- Darbinė temperatūra: nuo +5 iki +50
- Laikymo temperatūra: nuo -20 iki +50

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