

Daugiafunkcinis oro kokybės matuoklis AZ 77535

**Kaina:****323.93 € (be PVM)****391.95 € (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)

DAUGIAFUNKCINIS ORO KOKYBĖS MATUOKLIS AZ 77535

AZ 77535 matuoklis yra profesionalus, nešiojamas prietaisas, leidžiantis greitai ir lengvai stebėti patalpų oro kokybę. Jis vienu metu gali matuoti anglies dioksidą, temperatūrą ir drėgmę.

Prietaise yra įmontuotas NDIR jutiklis, leidžiantis tiksliai išmatuoti CO₂ lygį realiuoju laiku ir aukštos klasės „Rotronic“ jutiklis drėgmei matuoti. Rezultatai pateikiami LCD ekrane. Vartotojas gali nustatyti CO₂ aliarmo slenkstį, kurį viršijus bus įjungtas garso signalizavimas, pakeisti temperatūros rodmėnų vienetus (° C arba ° F) ir pasirinkti LCD skydelyje rodomas vertes.

Išmatuotus parametrus galima stebėti, archyvuoti ir spausdinti asmeniniu kompiuteriu, prieš tai įdiegus programinę įrangą (neįtraukta).

AZ 77535 turi automatinio CO₂ jutiklio ir dviejų taškų drėgmės jutiklio kalibravimo funkciją.

LCD ekranas leidžia lengvai perskaityti indikacijas esant silpnam apšvietimui, pvz. naktį arba prastai apšviestose patalpose.

Matuoklis gali būti maitinamas 4 x 1,5 V šarminėmis baterijomis arba per DC 9V 1A maitinimo adapterį. Be to, po 20 minučių jis turi automatinę maitinimo išjungimo funkciją.

Matuoklį galima naudoti: darbo vietose, žemės ūkio, maisto pramonėje, paukštininkystės ūkiuose, šiltnamiuose, sandėliuose, patalpose su CO2 gesinimo sistema, alaus daryklose, gazuotų gėrimų išpilstymo gamyklose, spirito varyklose, fermentacijos pramonės įmonėse.

MATUOKLIO TECHNINIAI PARAMETRAI

- Ekranas: LCD 26 x 44 mm; trijų polių, apšviestas
- Papildomos funkcijos: HOLD - užlaikymas; MIN, MAX - vertės matavimo režimas: minimalus, maksimalus
- WET BULB - garavimo temperatūros rodymas esant dabartinei oro drėgmei
- TWA ir STEL - 8h ir 15min laiko intervalų vidutinių verčių matavimas
- 9 V nuolatinės srovės lizdas - skirtas kintamosios srovės adapteriui prijungti
- RS232 prievadas, skirtas prijungti prie kompiuterio
- Papildomai pridedamos 4 x 1,5 V nuolatinės srovės šarminės AA tipo baterijos
- DRĖGMĖS MATAVIMAS
- Jutiklio tipas: Didelio jautrumo jutiklis - Rotronic
- Matavimo diapazonas 0,1 ~ 99,9% RH
- Matavimo tikslumas $\pm 3\%$ esant 10-90% RH esant 25 ° C temperatūrai
- $\pm 5\%$ kitiems diapazonams
- * Naudojant gali sumažėti tikslumas. Rekomenduojama reguliariai kalibruoti prietaisą.
- Matavimo skiriamoji geba 0,1% RH
- TEMPERATŪROS MATAVIMAS
- Matavimo diapazonas -10 ~ 60 ° C (14 ~ 140 ° F)
- Matavimo tikslumas $\pm 0,6$ ° C / $\pm 0,9$ ° F
- Matavimo skiriamoji geba 0,1
- CO2 KONCENTRACIJOS MATAVIMAS
- Jutiklio tipas NDIR (nedispersinis infraraudonųjų spindulių jutiklis)
- Matavimo diapazonas 0 ~ 5000 ppm
- 5001 ~ 9999 ppm (išplėstas matavimo diapazonas)
- Matavimo tikslumas 30 ppm $\pm 5\%$ rodmenis vertės (diapazonui nuo 0 iki 5000 ppm)
- Matavimo skiriamoji geba 1 ppm
- Mėginių ėmimo dažnis 1 kartą per sekundę
- Signalizacijos signalas, moduluojamas garso signalas ~ 80dB
- Maitinimo šaltinis 4 x 1,5 V DC šarminės baterijos, AA tipo
- Kintamosios srovės adapteris 100-240VAC, 50 / 60HZ / 9.0V DC 1.0A
- Energiją taupantis automatinis išjungimas po 20 minučių neveikimo, su galimybe šią funkciją išjungti
- Darbinė temperatūra: 0 ~ 50 ° C
- Drėgmė: 10 ~ 95% RH, be kondensato
- Laikymo sąlygos Temperatūra: -20 ~ 50 ° C - be baterijų
- Drėgmė: iki 99% RH be kondensato
- Sertifikatai ir patvirtinimai: CE

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