

C.A 1246

Lämpötila- ja kosteusloggeri



Mittaa kosteutta ja lämpötilaa kaikissa olosuhteissa!

- Kompaktin kokoinen ja magneettinen takakansi
- Tallentaa jopa miljoona mittausta
- Hälytys-toiminto sekä tallennuksen käynnistys hälytyksestä
- Paristoikä jopa 3 vuotta
- Kotelointiluokka IP54



Data Logger Transfer
Automaattinen raportin luonti



Bluetooth[®]

Measure up



C.A 1246 Lämpötila- ja Kosteusloggeri

SUHTEELLINEN KOSTEUS

Tyyppi	Kapasitiivinen anturi	
Mittausalue	3,0...98,0 %RH	
Resoluutio	0,1% RH	
Mittausepävarmuus	10...90 %RH: ± (2 %RH ± 1 luku), alueen ulkopuolella: ± (4 %RH ± 1 luku)	
Vasteaika (66 %)	60 s	

LÄMPÖTILA

Anturityyppi	Lämpötila-anturi puolijohteella	
Mittausalue	-10,0...+60,0°C	14,0...+140,0°F
Resoluutio	Näyttö °C: 0,1°C	Näyttö °F: 0,1°F
Mittausepävarmuus °C	10...40 °C : ± (0,5 °C ± 1 luku) alueen ulkopuolella: ± (0,032 × (T-25) ± 1 luku) / T= Lämpötila °C:ssa	
Vasteaika (66 %)	30 sekuntia	

KASTEPISTE

Mittausalue	-20,0...+60,0 °Ctd	-4,0...+140,0 °Ftd
Resoluutio	Näyttö °C: 0,1°C	Näyttö °F: 0,1°F

TOIMINNOT

Tallennus	Manuaalinen käynnistys/sammutus Paina lyhyesti MEM-näppäintä: hetkellisarvon tallennus / Paina pitkään REC-näppäintä: tallentaa jatkuvasti valitulla nopeudella Esiasetettu tallennus Aloituspäivämäärä, nopeus (näytteenottoaika 1 min...2 h) sekä päättymispäivämäärä ovat asetettavissa PC-ohjelman avulla
Hälytykset	Hälytysraja-arvojen asetus PC-ohjelman avulla / Tallennus voi käynnistyä hälytysraja-arvon ylityksestä
Muisti	Yli 1 miljoonaa mittausta
Min-Max-Hold	Kyllä
Yksiköt	°C tai °F / %RH
Taustavalaistus	Kyllä
Automaattinen sammutustoiminto	Kyllä (asetettavissa)

KÄYTTÖJÄNNITE

Tyyppi	3 x 1,5V AA / LR6 -alkalineparistoa Verkkoadapterin / mikro-USB:n käyttö mahdollista (lisätarvike)
Paristoikä	1000 tuntia (itsenäinen toimintatila) / 3 vuoden tallennus (15 min näytteenottoaika)

FYYSISET OMINAISUUDET

Kommunikointi	2 mahdollista kommunikointitapaa: Bluetooth ja USB
Kiinnitys	Magneettinen takakansi, seinäteline sekä uurre ripustamista varten. Yhteensopiva Multifix-kiinnikkeen kanssa (lisävaruste)
Mitat / Paino	187 x 72 x 32 mm / 260 g paristoineen
Kotelointiluokka	IP54
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: -10...+60°C / Kosteus: 10...90 %RH
Sähköturvallisuus	IEC61010-1 / IEC 61326-1

YLEISESTI

Data Logger Transfer -ohjelman toiminnot	Näyttö kuvaaja- tai taulukkomuodossa / Tiedostojen siirto kuvaaja tai Excel-muodossa Mittautiedostojen tarkastelu reaaliajassa / Automaattinen raportin luonti Word-muodossa Yhteensopiva DataView-ohjelman kanssa
Takuu	2 vuotta

Lisätarvikkeet & Varaosat

Suolapatruuna 75% RH	P01156401
Suolapatruuna 33% RH	P01156402
Iskunkestävä suojakotelo + Multifix	P01654252
Multifix-kiinnike	P01102100Z
Verkkoadapteri	P01651023
Laukku	P01298075
Metallikotelo	P01298071
Dataview-ohjelma	P01102095
BLE Bluetooth / USB modeemi (PC)	P01654253
NiMH AA/LR6 x 4 -akut + laturi	HX0053

Mukana toimitetaan:

Laukku, 3 kpl 1,5V AA-paristoa, USB-kaapeli, testiraportti sekä pikaohjeet
(Data Logger Transfer-ohjelma ladattavissa nettisivuiltamme)



TLAUSTIEDOT

C.A 1246 Lämpötila- ja Kosteusloggeri
..... 67 506 00

POHJOISMAAT
CA Mätssystem AB
BOX 4501
SE-183 04 TÄBY
Puh : +46 8 50 52 68 00
Fax : +46 8 50 52 68 10
info@chauvin-arnoux.fi
www.chauvin-arnoux.fi

CHAUVIN
ARNOUX
GROUP