

C.A 1246

Temperatur + Fuktighetslogger



Mät fuktighet samt temperatur på alla platser!

- Kompakt med magnetisk baksida
- Minne för upp till 1 miljon mätningar
- Alarm samt inspelning vid alarm
- Batteritid upp till 3 år
- Kapslingsklass IP54



Data Logger Transfer för
Automatisk rapportgenerering



Bluetooth[®]

Measure up



C.A 1246 Temperatur + Fuktighetslogger

RELATIV FUKTIGHET

Givartyp	Kapacitiv givare
Mätområde	3,0...98,0 %RH
Upplösning	0,1 %
Mätosäkerhet	10...90 %RH: $\pm (2 \%RH \pm 1 \text{ siffror})$, utanför området: $\pm (4 \%RH \pm 1 \text{ siffror})$
Responstid (66 %)	60 s

TEMPERATUR

Givartyp	Temperaturgivare (halvledande material)
Mätområde	- 10,0...+ 60,0 °C
Upplösning	Visas i °C: 0,1 °C
Mätosäkerhet i °C	10...40 °C : $\pm (0,5 °C \pm 1 \text{ siffror})$ utanför området: $\pm (0,032 \times (T-25) \pm 1 \text{ siffror})$ / T= Temperatur i °C
Responstid (66 %)	30 s

DAGGPUNKT

Mätområde	- 20,0...+ 60,0 °Ctd
Upplösning	Visning i °C: 0,1 °C

FUNKTIONER

Inspelning	Manuell start/stop Kort tryck på MEM-knappen: sparar momentanvärdet / Långt tryck på REC-knappen: spelar in med den valda hastigheten Programmerad inspelning Startdatum, inspelningshastighet (samplingperiod 1 min...2 h) samt slutdatum kan konfigureras med PC-programvaran
Alarm	Gränsvärden ställs in via programvaran / Inspelning kan starta vid överskridning av ett inställt gränsvärde
Minne	Över 1 miljon mätningar
Min-Max-Hold	Ja
Enheter	°C eller °F / %RH
Bakgrundsbelysning	Ja
Automatiks avstängning	Ja (inställningsbar)

STRÖMFÖRSÖRJNING

Typ	Batterier: 3 x 1,5 V AA / LR6 Möjligt att använda nätadapter / micro-USB (tillbehör)
Batteritid	1000 timmar (fristående läge) / 3 år för inspelning (15 min samplingstid)

FYSISKA EGENSKAPER

Kommunikation	2 olika alternativ: trådlös Bluetooth eller USB anslutning
Montering	Magnetisk baksida, väggställning samt väggfäste (med Multifix tillbehör) Kompatibel med Multifix (tillbehör)
Mått / Vikt	187 x 72 x 32 mm / 260 g med batterier
Kapslingsklass	IP54
Klimatvillkor	Temperatur: -10...+60 °C / Fuktighet: 10...90 %RH
Elektrisk säkerhet enligt	IEC61010-1 / IEC 61326-1

ALLMÄNT

Data Logger Transfer-programvaran	Visa värden i graf eller tabellform / Exportera mätvärden i graf eller Excel-form Realtidsläge / Automatisk rapportgenerering i Word-format/ Dataformatet är kompatibelt med DataView-programvaran
Garanti	2 år

Tillbehör / Reservdelar

Saltpatron 75 %RH	P01156401
Saltpatron 33 %RH	P01156402
Stötsäkert hölje + Multifix	P01654252
Multifix	P01102100Z
Nätadapter	P01651023
Mjuk väska	P01298075
Metallväska	P01298071
DataView-programvara	P01102095
Bluetooth BLE / USB modem för PC	P01654253
NiMH-batterier AA/LR6 x 4 + laddare	HX0053

Levereras med:

Mjuk väska, 3 x 1,5 V AA-batterier, USB-kabel, testrapport samt snabbmanual
(hela manualen samt DataView-programvara finns att ladda ner på vår hemsida)



FÖR BESTÄLLNING

C.A 1246 Temperatur + Fuktighetslogger
.....P01654246

NORDEN
CA Mätssystem AB
Box 4501
183 04 TÄBY
Tel : 08-50 52 68 00
Fax : 08-50 52 68 10
info@chauvin-arnoux.se
www.chauvin-arnoux.se

CHAUVIN
ARNOUX
GROUP