

Elma DT171 – Mini USB datalogger for temperatur, fugt og dugpunkt

EAN 5706445840014 / EL-NR 6398206659

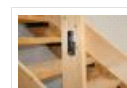
Elma DT171 er en lille smart datalogger med indbygget føler for både temperatur og relativ luftfugtighed, samt beregning af dugpunkt. Loggeren har mange anvendelsesmuligheder som f.eks. overvågning af kølediske, fødevarer, transport m.m.

Elma DT171 har indbygget real time ur og kan gemme 32.000 sæt målinger i hukommelsen (16.000 relativ luftfugtighed + 16.000 temperatur). Dataloggeren programmeres let og hurtigt via USB kommunikationen med mulighed for at vælge logningsinterval, antal målinger samt konfigurere alarmgrænser. Alle målinger kan overføres til PC for kontrol og dokumentation.

Elma DT171 startes ved en simpelt tastetryk og aktiv datalogning samt alarm indikeres med lysdioder.

Dataloggeren leveres inkl. væg beslag, Windows software, vejledning og batteri.

Batteriet er udskifteligt. Se evt. "tilbehør" længere nede på siden.



Tekniske Data:

Temperatur:	-40 ..70 °C.
Nøjagtighed-10..40°C:	±1 °C
ellers:	±2 °C
Rel. Luftfugtighed:	0..100 %RH
Nøjagtig 40-60 %RH:	±3 %RH
20-40 og 60-80 %RH:	±3,5 %RH
0-20 og 80-100 %RH:	±5 %RH
Logningsinterval:	Mellem 2 sek. og 24 timer
Hukommelse:	32.000 målinger (16.000 sæt)
Batteri levetid:	2 år, afhængig af brug
Batteri:	3,6V litium, inkl.
Mål :	130 x 30 x 25 mm
Vægt:	172 g.
Tæthedsklasse:	IP50

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445840038	6398206552	Elma DT172 USB datalogger m. display
5706445110889	6398952518	Batteri - 3,6V Lithium 1/2 AA