

C.A 1246

Termo-higrometru cu înregistrare



Controlați umiditatea și temperatura pe orice teren

Compact și magnetizat, pentru utilizarea fixă sau portabilă

Înregistrare a până la 1 milion de puncte

Alarmer și declanșarea înregistrării la alarmă

Autonomie până la 3 ani

Cutie IP54



Data Logger Transfer
Generarea automată a rapoartelor



C.A 1246 Termo-higrometru cu înregistrare

UMIDITATE RELATIVĂ

Tip	Senzor capacitiv	
Domeniu de măsurare	3,0 - 98 % UR	
Rezoluție	0,1 % UR	
Eroare intrinsecă	între 10 și 90 % UR: $\pm (2 \% UR \pm 1 \text{ pct})$ în afara acestui interval: $\pm (4 \% UR \pm 1 \text{ pct})$	
Timp de răspuns (la 66 %)	60 s	

TEMPERATURĂ

Tip de senzor	Senzor de temperatură cu semiconductor	
Domeniu de măsurare	-10,0 - +60,0 °C	14,0 - +140,0 °F
Rezoluție	Afișare în °C: 0,1 °C	Afișare în °F: 0,1 °F
Eroare intrinsecă în °C	între 10 și 40 °C: $\pm (0,5 \text{ °C} \pm 1 \text{ pct})$ în afara acestui interval: $\pm (0,032 \times (T-25) \pm 1 \text{ pct})$ / T= temperatura în °C	
Timp de răspuns (la 66 %)	30 s	

PUNCT DE ROUĂ

Domeniu de măsurare	- 20,0 à + 60,0°Ctd	-4,0 à + 140,0 °Ftd
Rezoluție	Afișare în °C: 0,1 °C	Afișare în °F: 0,1 °F

FUNCȚIONALITĂȚI

Înregistrare	Declanșarea și oprirea manuală de pe produs: apăsare scurtă MEM, înregistrare punctuală / Apăsare lungă REC, înregistrare realizată în ritmul modulului în curs Înregistrare programată: data declanșării, ritmul de înregistrare (între 1 minut și 2 ore) și data finală sunt personalizabile, datorită software-ului de pe PC
Alarmer	Pragurile de alarmă sunt configurabile în software / Înregistrarea poate fi declanșată la pragul de alarmă
Memorie	Peste 1 milion de puncte
Min-Max-Hold	Da
Unități	°C sau °F / % UR
Retroiluminare	Da
Stingere automată	Da (configurabilă)

ALIMENTARE

Tip	Baterii alcaline: 3 x 1,5 V AA/LR6
Autonomie	Cuplarea la rețea este posibilă datorită adaptorului rețea/micro USB propus ca accesoriu. 1.000 ore (modul portabil) / 3 ani de înregistrare (baza de măsurare 15 minute)

CARACTERISTICI FIZICE

Interfețe	2 moduri de comunicare posibile: legătură wireless Bluetooth și USB
Fixare	Cutia dispune de: un magnet, un sistem de agățare pe perete și o fantă pentru agățarea produsului Compatibil cu accesoriul Multifix
Dimensiuni / Masă	187x72x32 mm / 260 g cu baterii
Indice de protecție	Cutie IP54
Domeniul de funcționare a produsului	Temperatură: între -10 și +60 °C / Umiditate: între 10 și 90 % UR
Conformitate	IEC 61010-1 / IEC 61326-1

GENERALITĂȚI

Funcțiile software-ului PC Windows Data Logger Transfer	Reprezentare grafică sau sub formă de tabel de valori / Exportul datelor sub formă de grafic sau de tabel Excel Modul în timp real / Generarea automată a raportului în format Word / Format de date compatibil cu software-ul DataView propus ca accesoriu
Garanție	2 ani

Accesorii / Piese de schimb

Cartuș cu sare 75 % UR	P01156401
Cartuș cu sare 33 % UR	P01156402
Teacă antișoc + Multifix	P01654252
Multifix	P01102100Z
Adaptor de rețea	P01651023
Geantă de transport	P01298075
Servietă metalică	P01298071
Software DataView	P01102095
Modem Bluetooth BLE/USB pentru PC	P01654253
Baterii NiMH AA/LR6x4 + încărcător	HX0053

Pachet de livrare standard:

Geantă de transport, 3 baterii alcaline de 1,5V AA, cablu USB, raport de testare și ghid de inițiere rapidă (Instrucțiuni complete și software-ul Data Logger Transfer disponibil pe site-ul web Chauvin Arnoux)



**PENTRU A
COMANDA**

**C.A 1246
Termo-higrometru
cu înregistrare** P01654246