125 years of innovation 1893 - 2018

CHAUVIN® ARNOUX
CHAUVIN ARNOUX GROUP

C.A 1246
Termoigrometro datalogger

Per misurare umidità e temperatura in campo, in qualsiasi situazione

- Design compatto con parte posteriore magnetica per fissaggio a supporto metallico
- Registrazione fino a 1 milione di punti
- Allarmi e attivazione della registrazione in presenza di un allarme
- Fino a 3 anni di autonomia
- Involucro IP54

Data Logger Transfer
Creazione automatica di report

Application Android
CA Environmental Loggers

Eco Conception · IP 54 · USB · Bluetooth®

Measure up

C.A 1246 Termoigrometro datalogger

UMIDITÀ RELATIVA

Tipo di sonda	Sensore capacitivo	
Campo di misura	da 3,0 a 98,0% UR	
Risoluzione	0,1% UR	
Incertezza intrinseca	da 10 a 90% UR: ± (2% UR ± 1 pt); per valori non compresi in questo range: ± (4% UR ± 1 pt)	
Tempo di risposta (al 66%)	60 sec	

TEMPERATURA

Tipo di sonda	Sensore di temperatura a semiconduttore	
Campo di misura	da -10,0 a +60,0°C	da 14,0 a +140,0°F
Risoluzione	Visualizzazione in °C: 0,1°C	Visualizzazione in °F: 0,1°F
Incertezza intrinseca in °C	da 10 a 40 °C : ± (0,5 °C ± 1 Digit) oltre questo range: ± (0,032 x (T-25) ± 1 Digit) / T= Temperatura in °C	
Tempo di risposta (al 66%)	30 sec	

PUNTO DI RUGIADA

Campo di misura	da -20,0 a +60,0 °Ctd	da -4,0 a + 140,0 °Ftd
Risoluzione	Visualizzazione in °C: 0,1°C	Visualizzazione in °F: 0,1°F

FUNZIONALITÀ

Registrazione	**Attivazione e arresto manuale sul dispositivo:** pressione breve tasto MEM: salvataggio misura corrente / pressione prolungata tasto REC: registrazione a intervalli in base alla modalità corrente **Registrazione programmata** data di attivazione, periodo di integrazione (Da 1 secondo a 1 ore) e data di arresto personalizzabili grazie al software PC
Allarmi	Soglie di allarme configurabili mediante software / Possibilità di attivare la registrazione in caso di superamento delle soglie di allarme
Memoria	Oltre 1 milione di punti
Min-Max-Hold	Sì
Unità	°C o °F / %UR
Display retroilluminato	Sì
Standby automatico	Sì (programmabile)

ALIMENTAZIONE

Tipo	Batterie alcaline: 3 x 1,5V AA / LR6 Tramite adattatore di rete / micro USB (opzionale)
Autonomia	1000 ore (funzionamento a batteria) / registrazione: 3 anni (periodo di integrazione: 15 minuti)

CARATTERISTICHE FISICHE

Interfaccia	2 modalità di comunicazione: collegamento senza fili Bluetooth / collegamento USB
Fissaggio	L'involucro è dotato di magnete, sistema di aggancio a parete, scanalatura per installazione a sospensione / Compatibile con l'accessorio Multifix
Dimensioni / Peso	187 x 72 x 32 mm / 260 g con batterie
Grado di protezione	IP54
Condizioni di funzionamento	Temperatura: da -10 a +60°C / Umidità: 10-90% UR
Conformità	IEC61010-1 / IEC 61326-1

CARATTERISTICHE GENERALI

Funzioni del software Data Logger Transfer su PC Windows	Rappresentazione grafica o sotto forma di tabella di valori / Esportazione dei dati sotto forma grafica o di tabella Excel Modalità tempo reale / Creazione automatica di report in formato Word / Formato dei dati compatibile con il software Dataview (opzionale)
Garanzia	2 anni

Accessori & Ricambi

Cartuccia sale 75% UR	P01156401
Cartuccia sale 33% UR	P01156402
Guscio protettivo antiurto + accessorio Multifix	P01654252
Accessorio Multifix	P01102100Z
Adattatore di rete	P01651023
Custodia per trasporto	P01298075
Valigetta di metallo	P01298071
Software Dataview	P01102095
Modem Bluetooth / USB per PC	P01654253
Batterie NiMH AA/LR6 x 4 con caricatore	HX0053

Caratteristiche della fornitura standard:

Custodia per trasporto, 3 batterie alcaline 1,5V AA, cavo USB, report di collaudo e guida di avviamento rapido *(istruzioni d'uso e software Data Logger Transfer disponibili sul sito web Chauvin Arnoux)*

PER ORDINARE

C.A 1246 Termoigrometro datalogger P01654246

906 214 535 - BS - Ed.2 - 04/2018 - Documento non contrattuale. Specifiche da confermare al momento dell'ordine.

ITALIA
AMRA SPA
Via Sant'Ambrogio, 23
20846 MACHERIO (MB)
Tel: +39 039 245 75 45
Fax: +39 039 481 561
info@amra-chauvin-arnoux.it
www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
CHAUVIN ARNOUX AG
Moosacherstrasse 15
8804 AU / ZH
Tel: +41 44 727 75 55
Fax: +41 44 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch
www.chauvin-arnoux.ch

NEL MONDO
CHAUVIN ARNOUX
190, rue Championnet
75876 PARIS Cedex 18 - FRANCE
Tel: +33 1 44 85 44 38
Fax: +33 1 46 27 95 59
export@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.com

CHAUVIN ARNOUX GROUP