

C.A 1227

Termo-anemometru cu înregistrare

12 m/s

27 mph

30 m³/h

Măsurați viteza și debitul de aer în orice situație

Afișaj dublu retroiluminat

Modul MAP

Funcții Min, Max, Mediu și Hold

Înregistrare punctuală sau continuă a până la 1
milion de puncte



Data Logger Transfer
Generarea automată a rapoartelor



C.A 1227 Thermo-anemometer with recording

SPEED AND AIR FLOW RATE

Tip de senzor	Elice / Detectie optica	
	Viteză	Debit
Domeniu de măsurare	între 0,50 m/s și 27,0 m/s (98 - 5.314 fpm)	0,00 - 2.999 m³/h
Rezoluție	0,01 m/s (între 0,50 și 2,99 m/s) / 1 fpm între 5314 fpm 0,1 m/s (între 3,0 și 27,0 m/s)	0,01 m³/h (între 0,00 și 2,99 m³/h) 0,1 m³/h (între 3,0 și 99,9 m³/h) 1 m³/h (între 100 și 2.999 m³/h)
Eroare intrinsecă	± 3 % din citire ± 0,1 m/s	± 8 % din citire

TEMPERATURE

Tip de senzor	CTN
Domeniu de măsurare	-20,0 °C – + 50,0 °C / -4 °F – + 122 °F
Rezoluție	Afișare în °C: 0,1 °C Afișare în °F: 0,1 °F
Eroare intrinsecă în °C	între 0 și 50 °C: ±0,8 °C / între -20 °C și 0 °C: ±1,6 °C

FUNCTIONALITY

Înregistrare	Declanșarea și oprirea manuală de pe produs: apăsare scurtă MEM, înregistrare punctuală / Apăsare lungă REC, înregistrare realizată în ritmul modului în curs
Memorie	Înregistrare programată: data declanșării, ritmul de înregistrare (între 1 minut și 2 ore) și data finală sunt personalizabile, datorită software-ului de pe PC
Min-Mediu-Max-Hold	Peste 1 milion de puncte
Modul MAP	Da
Măsurarea debitului	Funcția MAP permite realizarea unei cartografii a vitezelor măsurate ale aerului
Retroiluminare	Da: citire directă de-a lungul conurilor propuse ca accesorii sau pe baza unei suprafețe definite de utilizator.
Unități	Da
Stingere automată	Unități pentru viteza aerului: m/s, km/h, fpm, mph - Unități pentru debitul de aer: m³/s, m³/h, l/s, cfm
	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. 200 ore (modul portabil) / 8 zile de înregistrare (baza de măsurare 15 minute)

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Interfețe	2 moduri de comunicare posibile: legătură wireless Bluetooth/legătură USB
Fixare	Cutia dispune de: un magnet, un sistem de agățare pe perete și o fantă pentru agățarea produsului / Compatibil cu accesoriul Multifix / Teacă disponibilă ca accesoriu
Dimensiuni / Masă	Cutie: 150 x 72 x 32 mm / Senzor: 160 x 80 x 38 mm / 400 g cu baterii
Indice de protecție	IP40
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	Reprezentare grafică sau sub formă de tabel de valori / Exportul datelor sub formă de grafic sau de tabel Excel
Windows	Modul în timp real / Generarea automată a raportului în format Word / Format de date compatibil cu software-ul DataView
Data Logger Transfer	propus ca accesoriu
Garanție	2 ani

Accessories / Replacement parts

Set de conuri pentru măsurarea debitului cu tambur (secțiunea circulară Ø 210 mm și cea rectangulară 346 x 346 mm) P01654250
Senzor cu elice Ø 80 mm P01654251
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/LR6 x 4 + încărcător ... HX0053

Standard delivery package:

Geantă de transport, 3 baterii alcaline de 1,5 V 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 1227 Thermo-anemometer
înregistrare P01654227