

46834

Temperatura e Umidità



Caratteristiche

Memoria: 48000 misure

Risoluzione: 0,01

Intervallo di registrazione: da 5 secondi a 24 ore

Memorizzazione automatica dei file: ZLG, TXT, CSV, PDF

I logger XS mini sono programmabili con il software zLogg Manager, e generano automaticamente un report in formato PDF. Sono dotati di display multi funzione: (data/ora, intervallo di campionamento, modalità di avvio e arresto della registrazione, valore minimo, massimo, medio e temperatura cinetica media).

Buzzer sonoro, marcatura di evento .

I logger XS mini generano automaticamente il report PDF e CSV.

Ogni modello è costruito con materiali di alta qualità per garantire precisione e affidabilità.

Batteria interna (autonomia 1 anno) sostituibile.

Partenza con pulsante START con opzione di partenza ritardata.

Pulsante STOP attivabile via software per fermare manualmente la registrazione.

USB per collegamento a PC.

Software scaricabile gratuitamente.

Certificabile ACCREDIA con incertezza estesa di misura minima di 0,05 °C.

Caratteristiche

Accuratezza Temperatura: $\pm 0,2$ [-10 ... +80 °C] / $\pm 0,5$ oltre

Accuratezza umidità: ± 3 %RH [+15 ... +25 °C] / ± 5 %RH oltre

Alimentazione a batterie: 3 V CR2032

Conformità: CE, RoHS

Dimensioni (L x P x A): 103 x 35 x 11

Durata batterie: 1-2 anni

Memoria: 48000 misure

Peso: 0.031

Range di misura Umidità: 0 ... 100

Umidità di lavoro: 10 ... 90

Tempo di risposta: T90 ~ 15 min in aria

Grado di protezione: IP 30

Sensore: Sensirion SHT31

Temperatura di lavoro: -40 ... +80

Display: Display LCD riflessivo multifunzione, 30 x 17 mm

Intervallo di misura: da 5 sec. a 24 ore

Range di misura Temperatura: -40 ... +80

Risoluzione temperatura: 0,01

Risoluzione umidità: 0,01 % RH