

Verigo POD HUMIDITY Data Logger

Temperatura/Umidità



SCHEMA TECNICA

Prestazioni

Accuratezza temperatura	±0,3°C su tutta la scala
Accuratezza umidità	±2% RH (5% ... 80%); ±5% RH nel resto della scala
Frequenza di comunicazione	2,45 GHz (Bluetooth)
Intervallo di registrazione in memoria	Da 1 min a 18 h
Range di misura Temperatura (valore max)	+ 60 °C
Range di misura Temperatura (valore min)	- 20 °C
Range di misura Umidità (valore max.)	100 % RH
Range di misura Umidità (valore min.)	0 % RH
Risoluzione	0,01 °C / 0,03 % RH
Temperatura di lavoro (valore max.)	+ 60 °C
Temperatura di lavoro (valore min.)	- 20 °C
Tempo di risposta	~ 10 min al 90 % della variazione
Umidità di lavoro (valore max.)	100 % RH
Umidità di lavoro (valore min.)	0 % RH

Caratteristiche

Compliance	CE, FCC
Copertura radio	Fino a 30 m
Grado di protezione IP	IP65
Interfacce di comunicazione	Pulsante multifunzione, LED
Memoria	40.000 misure
Sensore	Termistore

Alimentazioni

Alimentazione a batterie	Batteria al litio 3V
Durata batterie	Da 2 a 4 anni secondo l'uso

Dimensioni e Peso

Dimensioni (LxPxA)	97 x 43 x 13 mm
Peso	~ 30 g