

Mini TH PDF Umidità LCD Multi, 0.01°C

Codice: 70100203



SCHEDA TECNICA

Prestazioni

Accuratezza temperatura	$\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C} (-40 \div -10)\text{ }^{\circ}\text{C}$; $\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C} (-10 \div +80)\text{ }^{\circ}\text{C}$
Accuratezza umidità	$\pm 3\text{ } \%$ UR
Intervallo di registrazione e trasmissione (memoria interna)	da 5 sec. a 24 ore
Range di misura Temperatura (valore max)	+ 80 °C
Range di misura Temperatura (valore min)	- 40 °C
Range di misura Umidità (valore max.)	100 % UR
Range di misura Umidità (valore min.)	0 % UR
Risoluzione	0,01 °C ; 0,01 % UR
Temperatura di lavoro (valore max.)	+ 80 °C
Temperatura di lavoro (valore min.)	- 40 °C
Tempo di risposta	~ 7 min al 90 % della variazione
Umidità di lavoro (valore max.)	100 % UR
Umidità di lavoro (valore min.)	0 % UR

Caratteristiche

Accessori	Guscio protettivo in gomma
Compliance	CE, RoHS
Grado di protezione IP	IP30

Interfacce di comunicazione	USB
Memoria	48.000 letture
Sensore	Digital Sensirion SHT31 (Interno)

Alimentazioni

Alimentazione a batterie	3V - CR2032
Durata batterie	1 - 2 anni

Dimensioni e Peso

Dimensioni (LxPxA)	103 x 35 x 11 mm
Peso	31 g con batteria (43 g con guscio)