



Cataloghi e Prodotti > Condizionamento > Strumenti di Misura, Temperatura e Umidità > **Datalogger Misuratore di Umidità e Temperatura**

## DATALOGGER MISURATORE DI UMIDITÀ E TEMPERATURA

Modello USB

### Informazioni sul prodotto

Datalogger USB dotato di sensori di temperatura, umidità e pressione atmosferica ad alta precisione per il monitoraggio e la registrazione di lunghi periodi.

### Caratteristiche del prodotto

- ha la capacità di memorizzare 60000 set di dati e trasmetterli tramite USB al PC
- questo prodotto è un'ottima soluzione per monitorare beni altamente sensibili come medicinali o alimenti durante il trasporto e lo stoccaggio
- cattura gli andamenti in file BMP/CSV/TXT
- impostazioni di compensazione della temperatura
- impostazioni di compensazione dell'umidità
- impostazioni di compensazione della pressione
- impostazioni del nome utente
- impostazione automatica del tempo di registrazione
- richiamo dei dati
- soglia di allarme
- selezione °C/°F

### Il kit è composto da

- batteria AA (R6)
- CD con software per PC
- staffetta per il fissaggio
- viti


**STRUTTURA DEL MISURATORE**

1	INVOLUCRO BATTERIA
2	CHIAVE UTENTE
3	INDICATORI LUMINOSI " <b>REC</b> " ROSSI E VERDI: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LA <b>LUCE VERDE</b> INDICA LO STATO DI REGISTRAZIONE</li> <li>• LA <b>LUCE ROSSA</b> INDICA LO STATO DELLA BATTERIA</li> </ul>
4	INDICATORI LUMINOSI " <b>ALM</b> " ROSSI E GIALLI: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LA <b>LUCE GIALLA</b> INDICA LA REGISTRAZIONE COMPLETA</li> <li>• LA <b>LUCE ROSSA</b> INDICA GLI STATI DI ALLARME DI TEMPERATURA E UMIDITÀ</li> </ul>
5	CAPPUCCIO PROTETTIVO USB
6	VITI
7	STAFFETTA PER IL FISSAGGIO

**Caratteristiche Tecniche**

<b>GRADO DI PROTEZIONE</b>	IP67 (PRODOTTO PROTETTO CONTRO BREVI IMMERSIONI (FINO A 1 MT DI PROFONDITÀ) E COMPLETAMENTE ERMETICO A POLVERI E FUMI
<b>TEMPERATURA DI LAVORO</b>	- 40°C ~ + 80°C
<b>UMIDITÀ RELATIVA</b>	0% ~ 100% (NON IN SITUAZIONI DI CONDENSAZIONE)
<b>PRESSIONE ATMOSFERICA DI LAVORO</b>	750HPA ~ 1100HPA



## Datalogger Misuratore di Umidità e Temperatura

<b>RISOLUZIONE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TEMPERATURA: 0.1°C</li> <li>• UMIDITÀ: 0.1%RH</li> <li>• PRESSIONE ATMOSFERICA: 0.1HPA</li> </ul>
<b>PRECISIONE TEMPERATURA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• - 40°C ~ - 30°C ± 2.0°C</li> <li>• - 30°C ~ 0°C ± 1.0°C</li> <li>• 0°C ~ + 40°C ± 0.5°C</li> <li>• 40°C ~ 70°C ± 1.0°C</li> <li>• 70°C ~ 80°C ± 2.0°C</li> </ul>
<b>PRECISIONE UMIDITÀ (25°C)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ± 3.0% RH (20% RH~80%RH)</li> <li>• ± 5.0% RH (&lt;20%RH O &gt; 80%RH)</li> </ul>
<b>PRECISIONE PRESSIONE ATMOSFERICA</b>	± 3 HPA
<b>ALIMENTAZIONE</b>	BATTERIA AA (R6) 3.6V
<b>DIMENSIONI</b>	122X30X24 MM (HXLXP)
<b>PESO</b>	52 G (BATTERIA E STAFFETTA ESCLUSE)

SKU	MODELLO	PREZZO
00000011581	DATALOGGER MISURATORE	€294.3 IVA ESCLUSA





## Datalogger Misuratore di Umidità e Temperatura

