

# TERMOIGROMETRO - HD1



## MONITORAGGIO DEL CLIMA AMBIENTALE.

TERMOIGROMETRO PER UNA FACILE LETTURA.

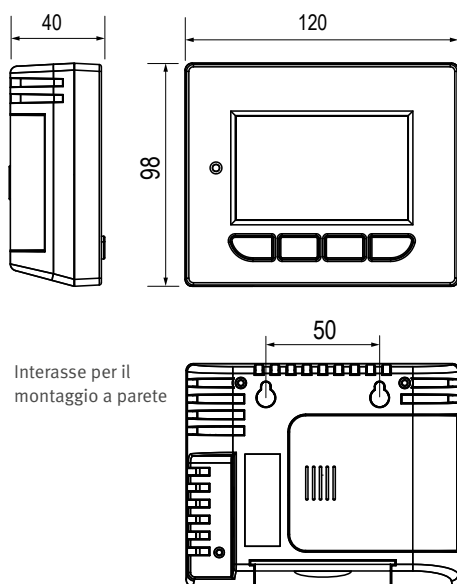
- Display da tavolo e da parete per umidità, temperatura e punto di rugiada
- Funzione MAX/MIN/AVG
- Allarme acustico e visivo
- Ora e data
- Facilità d'uso
- Precisione elevata
- Ottimo rapporto prezzo/prestazioni



## INFORMAZIONI TECNICHE.

Il display termoigrometro HD1 è perfetto per controllare la temperatura, l'umidità relativa e il punto di rugiada in armadi, locali e nell'ambiente di lavoro. L'HD1 può essere facilmente fissato alla parete grazie agli appositi fori integrati, oppure appoggiato su un piano nel luogo di lavoro.

Dimensioni (mm)



Caratteristiche	
Tipo	Display da parete o da tavolo
Grandezze misurate	Umidità relativa e temperatura
Campo di lavoro	0 ...50 °C, 0...95 %UR, senza condensa
Alimentazione	4 pezzi AA
Durata delle batterie	Ca. 1 anno
Dimensioni	98x120x40mm (HxLxP)
Custodia	ABS
Peso	270 g
Dotazione	Certificato di fabbrica Batterie 4x AA Manuale d'istruzioni breve
Dati tecnici / Funzioni	
Risoluzione	0,1 °C / °F / %UR
Intervallo di misura	10 s
Misurazione dell'umidità	
Sensore di umidità	ROTRONIC HYGROMER® IN-1
Campo di misura	0...100 %UR
Precisione	±3 %UR (a 25 °C, 10-90%UR), resto ±5 %UR
Misura della temperatura	
Sensore	NTC
Campo di misura	0...50 °C / 32...+122 °F
Precisione	±0,5 K
Calcolo del punto di rugiada	-20...50 °C / -4...122 °F
MIN/MAX/AVG	MIN: misurazione minima, mostra il valore minimo dall'ultimo reset MAX: misurazione massima, mostra il valore massimo dall'ultimo reset AVG: valore medio degli ultimi 7 giorni
LED	Rosso lampeggiante: quando sono stati raggiunti i valori di allarme Hi/Low)
Segnalazione acustica (Buzzer)	Quando sono stati raggiunti i valori di allarme (Hi/Low)

Desiderate maggiori informazioni?

Nel nostro sito Internet, all'indirizzo [www.rotronic.com](http://www.rotronic.com) è presente una panoramica completa e sempre aggiornata sull'HD1.

**rotronic**  
MEASUREMENT SOLUTIONS

ROTRONIC AG, Grindelstrasse 6, CH-8303 Bassersdorf, Tel. +41 44 838 11 11, Fax +41 44 836 44 24, [www.rotronic.ch](http://www.rotronic.ch)  
ROTRONIC Italia srl, Via Repubblica di San Marino, 1, I-20157 Milano, Tel. (+39) 02 39 00 71 90, Fax (+39) 02 33 27 62 99, [www.rotronic.it](http://www.rotronic.it)