



# CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124  
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772  
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

## N. 1 TERMOMETRO ELETTRONICO portatile senza sonda per PT100 Cod.TETEMP7V



### Termometro digitale portatile **per sonde PT 100** Range -200 ... +999 °C

Robusto e facile da usare, il Temp7 Vio è dotato di un **ampio display LCD retroilluminato a colori**, per una visione sempre chiara, anche in condizioni di scarsa illuminazione esterna. Il **Led** sopra il display **indica lo stato della misura** e può segnalare eventuali errori, visibili a distanza.

I **messaggi di autodiagnosi**, uniti alle procedure guidate, rendono l'utilizzo dello strumento facile ed intuitivo.

L'**offset su un punto a scelta** dell'utente permette di allineare le misure in caso di leggera deriva della catena.

Funzioni **Min-Max-Hold**.

**Termometro per misurazioni accurate e precise in un ampio intervallo di misure.**

Consigliato per applicazioni in **laboratorio** o dove si necessita di **alta precisione**.

Misure a bassa temperatura fino -200°C. Velocità di risposta media.

E' possibile collegare sensori PT 100 a 3 fili, tramite il connettore **binder a 3 pin con blocco di sicurezza**, per evitare disconnessioni involontarie del sensore

Tutti gli strumenti vengono **forniti in una comoda valigia rigida per il trasporto**, dove è possibile alloggiare lo strumento e tutti gli accessori.



# CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124  
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772  
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

## Prestazioni

Accuratezza (+200 ... +850 °C)	± 2°C
Accuratezza (-200 ... -100 °C)	± 2°C
Accuratezza (-99,9 ... +199,9 °C)	± 0,2 °C
Range di misura (valore max.)	+999 °C
Range di misura (valore min.)	-200 °C
Risoluzione ( da -99,9 a + 199,9 °C)	0,1 °C
Risoluzione ( da 200 a + 999 °C)	1 °C
Temperatura di lavoro (valore max.)	+60 °C
Temperatura di lavoro (valore min.)	0 °C
Umidità di lavoro (valore max.)	95% U.R.
Umidità di lavoro (valore min.)	10% U.R.

## Caratteristiche

Autospegnimento	Dopo 20 minuti (disattivabile)
Display	LCD a colori, retroilluminato
Funzione HOLD	Si
Funzione min-max	Si
Grado di protezione IP	IP56
Indicatore stabilità lettura	Si
Ingressi	Singolo connettore 3 pin

## Alimentazioni

Alimentazione	3 batterie x 1,5 V AA
Durata batterie	> 550 ore