

Termometro digitale portatile per sonde PT 100 mod. TEMP 7

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.

Accessori a richiesta:

Sonde temperatura PT100:

	E4510212	MOD.PT56C Puntale piatto per misure a contatto con le superfici con cavo da 1,5 mt
	E4510222	MOD.PT56P Puntale a penetrazione per misure su campioni densi o semi-solidi con cavo da 1,5 mt
	E4510232	MOD.PT56A Puntale aperto al passaggio del flusso d'aria. Esclusivamente per misure in aria con cavo da 1,5 mt
	E4510242	MOD.PT56L Puntale semisferico per misure in aria e liquidi. Classe di precisione 1/5 DIN, per misure più veloci e accurate, con cavo da 1,5 mt





E4510252

MOD.PT56TFE Puntale semisferico per misure in aria e liquidi e cavo di 3 metri in teflon per resistere alle temperature più estreme

Dati tecnici

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
Alimentazione	3 batterie x 1,5 V AA
Durata batterie	> 550 ore
Dimensioni (senza sonda)	185 x 85 x 45 mm
Peso (senza sonda)	400 g

Codice	Descrizione
B4511012	Termometro digitale portatile per sonde PT 100 mod. TEMP 7