

# HI 93542

## Termometro a tenuta stagna con 2 ingressi per termocoppia K, J, T



### Descrizione

In varie applicazioni industriali è necessario eseguire misure con sonde a termocoppia di tipo diverso. Con HI 93542 potete farlo utilizzando un solo strumento, a tenuta stagna e con due ingressi per sonde distinte. Il tipo di termocoppia K, J o T viene selezionato da tastiera e indicato da un simbolo sul display. Il pulsante HOLD permette di fissare la lettura sul display per annotarla comodamente. Per entrambe le sonde, potete vedere sul display, insieme alla temperatura corrente, i valori minimo, medio e massimo di temperatura registrati durante tutto il ciclo di lavoro. È possibile inoltre visualizzare la differenza fra le temperature misurate dalle due sonde, oppure la differenza rispetto ad un valore di riferimento iniziale in modo indipendente per ogni sonda. HI 93542 misura sia in gradi Celsius che in Fahrenheit.

### Specifiche

Parametro	Valore
Scala temperatura:	K: da -200.0 a 999.9°C / da -328.0 a 999.9°F; da 1000 a 1371°C / da 1000 a 2500°F
Scala temperatura:	J: da -200.0 a 999.9°C / da -328.0 a 999.9°F; da 1000 a 1832°F
Scala temperatura:	T: da -200.0 a 400.0°C / da -328.0 a 752.0°F
Risoluzione temperatura:	K: 0.1°C (da -149.9 a 999.9°C); 0.2°C (da -200.0 a -150.0°C); 1°C (da 1000 a 1371°C); 0.1°F (da -24.9 a 999.9°F); 0.2°F (da -249.9 a -25.0°F); 0.3°F (
Risoluzione temperatura:	J: 0.1°C (da -200.0 a 999.9°C); 0.1°F (da -149.9 a 999.9°F); 0.2°F (da -328.0 a -150.0°F); 1°F (da 1000 a 1832°F)
Risoluzione temperatura:	T: 0.1°C (da -149.9 a 400.0°C); 0.2°C (da -200.0 a -150.0°C); 0.1°F (da 0.0 a 752.0°F); 0.2°F (da -270.0 a -0.1°F); 0.3°F (da -328.0 a -270.1°F)
Precisione a 20°C temperatura:	±0.5°C (da -100.0 a 999.9°C); ±1°C (oltre); ±1°F (da -148.0 a 999.9°F); ±1.5°F (oltre) (per 1 anno, escluso errore sonda)
Sonda:	termocoppie tipo K, J, T (non incluse)
Ingressi sonda:	2
Alimentazione:	3 x 1.5V AA / circa 500 ore di uso continuo; autospegnimento dopo 60 minuti di inattività (può essere disabilitato)