

Termometri Industriale per termocoppie

Termometri portatili che misurano e simulano diversi tipi di termocoppia con una precisione eccellente, una durata della batteria di 2000 ore e una garanzia di 3 anni.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Precisione superiore $\pm(0.04\% | \text{lett} | + 0.3 \text{ }^{\circ}\text{C})$
- Offset sonda
- Durata batteria 2000 ore
- Visualizzazione dei dati statistici in tempo reale
- Design ergonomico creativo
- Garanzia standard di 3 anni
- Made in USA

L'AFFIDABILITÀ una caratteristica essenziale in qualsiasi strumento di misura e i nuovi termometri della Serie 900 di TEGAM sono strumenti **su cui si può fare affidamento ogni giorno** nella massima sicurezza. Questi nuovi modelli sono i più precisi termometri mai offerti da TEGAM per andare incontro ai sempre più esigenti requisiti normativi nel settore farmaceutico e alimentare e in tutte le applicazioni in cui la misura della temperatura del processo è fondamentale. L'elevata precisione dello strumento, insieme alla funzione "Probe Offset" per azzerare gli errori della sonda, rende l'accuratezza di questo sistema ineguagliata nel settore.

Il modello **Model 911B** a canale singolo e il modello **912B** a doppio canale vantano una **autonomia di 2000 ore** utilizzando tre batterie AA standard, per garantire una funzionalità di misura portatile, comoda, affidabile e ininterrotta a basso costo senza batterie, adattatori CA o costosi caricabatterie.

I **dati statistici in tempo reale** aumentano la produttività degli utenti, l'efficienza dei processi e la qualità dei prodotti. I valori visualizzati su richiesta di , MIN, MAX, AVG, RANGE e STDEV (deviazione standard) forniscono informazioni cruciali sui processi e diagnostica, permettendo all'utente di analizzare i processi di produzione in tempo reale e apportare immediatamente le modifiche necessarie per massimizzare l'efficienza e la qualità

Il design ergonomico e creativo rende questi strumenti maneggevoli, facili da leggere e da pulire. **Concepiti per l'uso con una sola mano**, questi strumenti sono comodi da trasportare e adatti a un uso prolungato. La superficie liscia, elegante e priva di giunture consente una pulizia rapida e sicura.

Come tutti i prodotti TEGAM, i Termometri della serie 900 sono progettati, assemblati e testati negli Stati Uniti. TEGAM sostiene la durabilità di questo strumento offrendo una **garanzia standard di 3 anni** : avrete fatto un investimento solido.

Da oltre 30 anni TEGAM progetta e produce termometri portatili per applicazioni complesse. La serie 900 di TEGAM estende questa esperienza ai nuovi termometri dedicati a eseguire **misure affidabili da termocoppie in tutti i tipi di ambienti**. Sono progettati per essere durevoli e facili da usare, con funzionalità avanzate all'altezza delle vostre sfide.

When your measurement matters...

Be Certain with TEGAM!

Specifiche tecniche

Precisione di base*	±(0.04% lett + 0.3 °C)		
Campi di misura:	°C	°F	K
K	da -200 a 1372	da -328 a 2502	da 73 a 1645
J	da -210 a 1200	da -346 a 2192	da 63 a 1473
T	da -250 a 400	da -418 a 752	da 23 a 673
E	da -250 a 1000	da -418 a 1832	da 23 a 1273
Tipo di connettore	Mini-TC		
Funzione Probe Zero	Risoluzione 0.1 °C/°F/K		
Display	Risoluzione automatica a 4 cifre (0,1°< 1000°, 1°≥ 1000°) con retroilluminazione e indicatori di funzione		
Velocità di lettura	3/sec. Per lettura e indicatori TREND		
Tipo di batteria	3 AA (IEC LR6, ANSI 15) Alkaline		
Vita batteria	2000 ore		
Statistiche	Min, Max, Avg, Rng, T1-T2 e Std Dev		
Orologio	Tempo delle statistiche intercorso		
Ambiente di lavoro:			
Temperatura	da -20 a 55 °C	da -4 a 131 °F	
Umidità	da 5 a 95%, da 10 a 30 °C	da 5 a 95%, da 10 a 86 °F	
Altitudine	da 0 a 4600 m	da 0 a 15,092 ft.	
Vibrazione	Random 10-500 Hz, 0.03 g _z /Hz		
Shock	30g urto semisinusoidale		
Caduta	4 cadute da 1 m su cemento		
Dimensioni	193 x 84 x 270 mm	7.6 X 3.3 X 1.1 in.	
Peso (batterie incluse)	911B: 300,9 g (10.6 lb.)	912B: 303,2 g (10.7 lb.)	
Garanzia:	3 anni ricambi e manodopera		
Garanzia taratura	2 anni		
Accessori inclusi:	3 batterie tipo AA, Guida rapida, certificato di tracciabilità		
Accessori opzionali:	Supporto inclinabile/magnetico/aggancio, valigetta rigida per il trasporto con imbottitura		
Sonde disponibili	Vedi la Guida alla scelta delle sonde di temperatura TEGAM per le sonde disponibili.		
Informazioni per l'ordine	Modello	Descrizione	
Termometri	911B	Termometro per termocoppie, canale singolo	
	912B	Termometro per termocoppie, canale doppio	
Accessori	911-910	Supporto inclinabile/magnetico/aggancio	
	911-912	(installato in fabbrica), Supporto	
	911-911	inclinabile/magnetico/aggancio (installato dall'utente)	
		Valigetta per il trasporto con imbottitura	