

# CALIBRATORE DIGITALE PORTATILE ECONOMICO CON TERMOMETRO. TIPO J/K/T/E

CL3512A



- ✓ Grande display con cifre da 3½.
- ✓ Misura da -220 a 1372 °C (da -364 a 1999 °F).
- ✓ Due ingressi di temperatura: T1, T2, T1-T2.
- ✓ Funzione di mantenimento del valore.
- ✓ °C/°F selezionabili.
- ✓ Risoluzione del display 0,1°/1°.
- ✓ Corpo di robusta realizzazione con guaina protettiva in gomma CL3512A
- ✓ LCD retroilluminato.

Il calibratore/termometro CL3512A economico racchiude due misuratori in uno. Opera come un simulatore ed un termometro per i segnali da termocoppie di tipo J/K/T/E. I segnali possono essere regolati in modo approssimativo e fine. È dotato di grande display da 3½ cifre con retroilluminazione, e funzione di mantenimento della misura e la selezione °C/°F.

## SPECIFICHE TECNICHE.

**Tipo di termocoppia:** J/K/T/E.

**Intervallo di temperatura:**

**Tipo K:** da -200 a 1372 °C (da -328 a 1999 °F).

**Tipo J:** da -210 a 1200 °C (da -346 a 1999 °F).

**Tipo T:** da -200 a 400 °C (da -328 a 752 °F).

**Tipo E:** da -220 a 1000 °C (da -364 a 1832 °F).

**Selezione automatica dell' intervallo:** da 0,1° a 1° di risoluzione oltre 199,9 (°C o °F).

**Precisione della misurazione:** la precisione è specificata per le temperature di esercizio da 18 a 28 °C (da 64 a 82 °F) per 1 anno, escluso l'errore della termocoppia.

±(0,1% lett + 1°C) intervallo da -60 a 1372 °C [±(0,1% lett + 2 °F) intervallo da -76 a 1999 °F];

±(0,1% lett + 2 °C) intervallo da -60 a -220 °C [±(0,1% lett + 4 °F) intervallo da -76 a -364 °F].

**Precisione della simulazione:** precisione della misurazione + 1 °C.

**Velocità di campionamento:** 1/s.  
**Risoluzione:** 0,1 (fino a 199,9) o 1°.  
**Display:** LCD a 3½ cifre, lettura massima 1999.

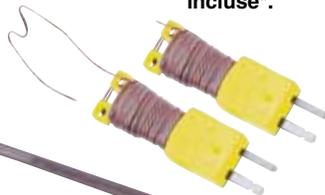
**Polarità:** automatica, polarità positiva implicita, indicazione della polarità negativa.

**Fuori intervallo:** viene visualizzato (-OL).

**Zero:** automatico.

**Indicatore di batteria quasi scarica:** appare quando la tensione della batteria scende sotto il livello minimo funzionale.

2 termocoppie incluse\*.



Un cavo retraibile tipo K incluso.



**Ambiente di esercizio:** da 0 a 50 °C (da 32 a 122 °F) a <80% UR.

**Ambiente di stoccaggio:** da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F); da 0 a 80% UR con batteria rimossa dal misuratore.

**Dimensioni:** 195 A x 92 L x 53 mm P (7,7 x 3,6 x 2,1").

**Peso:** circa 250 g (9 oz).

**Batteria:** 9 V (inclusa).

**Durata della batteria:** circa 100 ore.

Sonda KTSS-HH.

### Inclusa!

Tutti i modelli CL3512A includono 2 termocoppie gratuite con filo di 0,9 m (36") tipo K, con connettore subminiature e rochetto per bobina di filo.

\*Ordinate le parti di ricambio! Codice modello SC-GG-K-30-36

## Per ordinare

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
CL3512A	Termometro/calibratore J, K, T, E

## ACCESSORI.

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
SC-HH500	Custodia morbida
RSC-J-1-4-4	Cavo J (retraibile con 2 connettori SMP-M)
RSC-T-1-4-4	Cavo T (retraibile con 2 connettori SMP-M)
RSC-E-1-4-4	Cavo E (retraibile con 2 connettori SMP-M)
RSC-K-1-4-4	Cavo K (ricambio) (retraibile con 2 connettori SMP-M)
88013K	Sonda per superficie fino a 815 °C (1500 °F)
KTSS-HH	Sonda a termocoppia per immersione, tipo K

Fornito completo di batteria alcalina da 9 V, protezione in gomma, 2 termocoppie tipo K, NIST con 8 punti, 1 cavo tipo K ed il manuale utente.

**Esempio di ordine:** CL3512A, calibratore/termometro digitale.