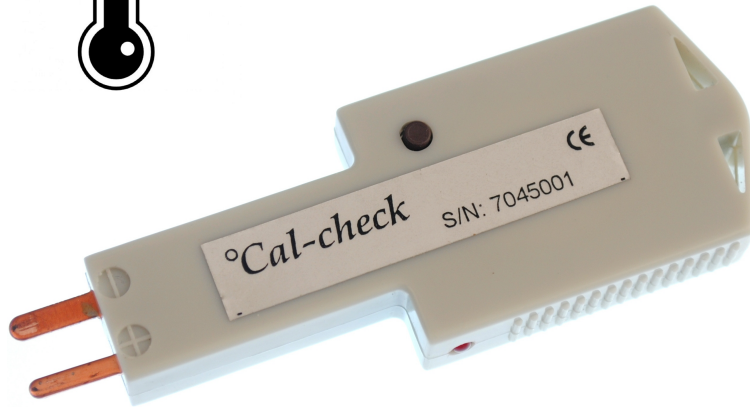
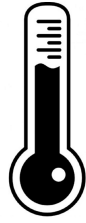


## Controllo generale della termocoppia industriale industriale



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

**CAL-400C– K: Un'unità per la termocoppia di tipo K (400 gradi centigradi)**

**CAL-800C– K: Un'unità per la termocoppia di tipo K (800 gradi centigradi)**

Controllo rapido e accurato della calibrazione degli strumenti termocoppia

Plug-in, tasto di stampa e lettura - non è necessario alcun PC

Non c'è più bisogno di inviare strumenti per la calibrazione

Nessun cablaggio o impostazione della portata – semplice controllo da parte di chiunque

Produzione e stoccaggio di alimenti/ Latticini/ Birra/ Forni

Il controllo di Cal è un concetto unico e nuovo per un rapido, semplice e conveniente controllo della calibrazione interna della strumentazione termocoppia, eliminando la necessità di inviarlo via per la calibrazione di laboratorio.

Il dispositivo compatto a basso costo, terminato con perni maschili in miniatura, è semplicemente collegato alla porta di ingresso dello strumento. Il confronto della lettura visualizzata viene confrontato con il valore indicato sull'etichetta del controllo di Cal per indicare l'accuratezza dello strumento di prova.

Dopo l'inserimento, il controllo del calcolo viene attivato e si spegne automaticamente dopo 60 secondi, con conseguente lunga durata della batteria. Se il correttore viene inavvertitamente lasciato collegato allo strumento, andrà in modalità di sospensione per ridurre al minimo il consumo di energia. Un LED indica se il correttore è operativo o se la batteria deve essere sostituita; il correttore non produrrà una lettura se la batteria è 'bassa'.

Sono disponibili nove gamme di termocoppia Type K per soddisfare un'ampia gamma di applicazioni, tra cui la produzione e lo stoccaggio di alimenti, i processi lattiero-caseari e di produzione di birra e forni.

### Indicazioni

## Specifications

<b>General Description</b>	The °Cal-check is a unique, novel concept for rapid, simple and convenient in-house calibration checking of thermocouple instrumentation, eliminating the need to send it away for laboratory calibration.
<b>Type</b>	Thermocouple Type K
<b>Accuracy</b>	+/-0.25°C at 23°C ambient temperature
<b>Resolution</b>	0.1°C



<b>Host Instrument Input Impedance</b>	10k Ohm minimum
<b>Temperature Coefficient</b>	18-28°C ambient temperature, better than +/-0.5°C 0-50°C ambient temperature, +/-0.5 °C
<b>Storage Temperature Range</b>	-20 to 70°C
<b>Ambient Operating Temperature</b>	0 to 50°C, 18 to 28°C recommended
<b>Power Consumption</b>	Battery life: typically 2400 operations; 5 years' shelf life
<b>Power Supply</b>	CR2032; 3V 230mAh
<b>Standards Met</b>	Thermocouple Type K to IEC584. Moulded Case to IP50
<b>Accessories</b>	Supplied with a traceable certificate of calibration