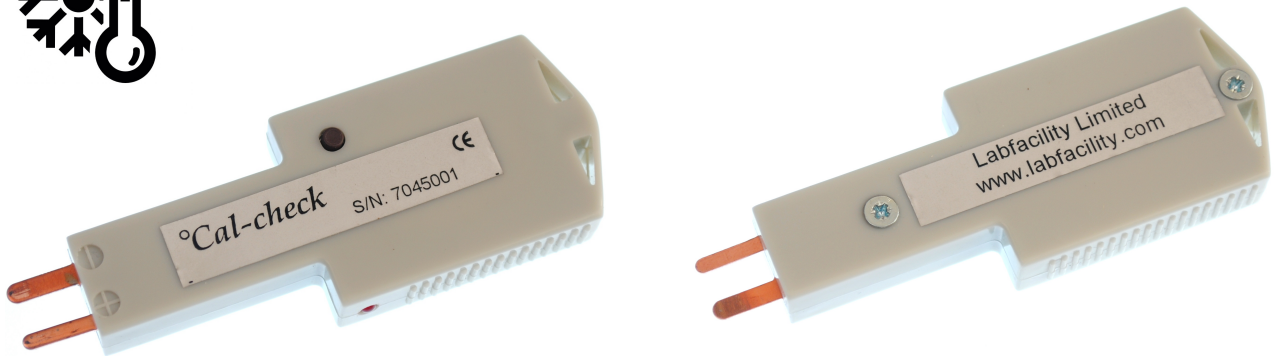


Calibratore di termocoppia di precisione PRO Cold Chain Hand Held



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 PRO -Freezer (T o K): un'unita per alimenti surgelati (-18oC)

CAL PRO -Fridge (T o K): un'unita per alimenti refrigerati

CAL PRO -Freezer/Fridge (T o K): un set che combina 2 unita, una per alimenti surgelati (-18 gradi centigradi) e una per il cibo refrigerato

Calibrazione accurata degli strumenti termocoppia –meglio di

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

Non c'e piu bisogno di inviare strumenti per la calibrazione

Nessun cablaggio o impostazione della portata

Letture con o senza CJC

Il PRO di controllo del cal e un concetto unico e nuovo per una rapida, singola, calibrazione della termocoppia plug-in con una precisione superiore a 10uV. Nessuna interconnessione o configurazione. Premere il pulsante per selezionare CJC incluso o escluso.

Il dispositivo compatto a basso costo, terminato con perni maschili in miniatura, e 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 con o senza "compensazione automatica della giunzione a freddo".

Il PRO di controllo del Cal viene attivato dopo l'inserimento e si spegne automaticamente dopo 3 minuti con conseguente lunga durata della batteria. Se il correttore viene inavvertitamente lasciato collegato allo strumento, andra in modalita di sospensione per ridurre al minimo il consumo di energia. Un LED indica se il correttore e operativo o se la batteria deve essere sostituita; il correttore non produrra una lettura se la batteria e 'bassa'.

Indicazioni

Specifications

General Description	Accurate calibration of thermocouple instruments –better than +/-10uV
Type	Type K or T available
Accuracy	+/-0.25°C at 23°C ambient temperature
Resolution	0.1°C
Host Instrument Input Impedance	10k Ohm minimum

Temperature Coefficient	18-28°C ambient temperature, better than +/-0.5°C. 0-50°C ambient temperature, +/-0.5 °C
Storage Temperature Range	-20 to 70°C
Ambient Operating Temperature	0 to 50°C, 18 to 28°C recommended
Power Consumption	Battery life: typically 2400 operations; 5 years' shelf life
Power Supply	CR2032; 3V 230mAh
Standards Met	K or T to IEC584. Moulded case rated IP50
Accessories	Supplied with a traceable certificate of calibration