

PRÄZISIONSTHERMOMETER

PCE-HPT 1



- » **1 Kanal Präzisionsthermometer für Temperatur**
- » **automatische Abschaltung**
- » **hohe Genauigkeit**
- » **Hintergrundbeleuchtung**
- » **inkl. Software**
- » **interner Datenlogger**
- » **interne Uhr**
- » **4 Leiter Pt-100 Fühler Klasse A**
- » **Data Hold Funktion**
- » **Einheiten umschaltbar (°C /°F)**

Das Präzisionsthermometer ist ein hochgenaues 1-Kanal-Temperaturmessgerät. Das Präzisionsthermometer ist ideal geeignet um diverse PT-100 Fühler damit zu betreiben. Durch Verwendung der Vierleiter Technologie ist die Ansprechzeit besonders schnell und genau. Damit sind die Sensoren des Präzisionsthermometers für alle hochgenauen und schnelle Prozesse geeignet.

Der Temperaturmessbereich des Präzisionsthermometers reicht von -100 bis +400 °C. Die umfangreiche und benutzerfreundliche Software des Präzisionsthermometers erlaubt eine einfache Auswertung. Des Weiteren ermöglicht sie eine Echtzeit-Anzeige der Messwerte und Messdaten. Die interne Uhr mit Datum und Uhrzeit erlaubt dem Benutzer eine genaue Zuordnung der Ereignisse. Das Präzisionsthermometer verfügt über einen internen Datenlogger mit einstellbarem Messintervall.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Menüsprache	Englisch (US)
Gewicht	360 g
Weitere Abmessungen	Fühler 235 x 5 mm Griff 123 mm
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % r. F.
Lagerbedingungen	-10 ... 60 °C , 0 ... 80 % r. F.
Akku/Batterie	1 x 9 V 9V Block , Alkali-Mangan
Kapazität	640 mAh
Abmessungen (L x B x H)	185 x 65 x 36 mm