



Wasserdichtes K-, J- und T-Typ-Thermoelement-Thermometer, für hohe Temperaturen, mit Min/Max.-Funktion, PC-Interface

HI 93551R – HI 93552R

- Wasserdichtes, ergonomisches und robustes Gehäuse
- Weiter Messbereich von - 200 bis 1350 °C
- Messgenauigkeit $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- Mit jedem K-, J- und T-Typ-Thermoelement-Fühler verwendbar
- Beleuchtetes Display mit Doppelanzeige, zeigt gleichzeitig die Höchst- und Niedrigsttemperaturwerte an
- Datenübertragung auf PC via RS232-Schnittstelle

Vielseitig verwendbar kann HI 93551 mit K-, J- und T-Typ-Thermoelementfühlern eingesetzt werden. Das LCD mit Doppelanzeige zeigt gleichzeitig den aktuellen sowie den niedrigsten und höchsten Messwert einer Messserie an. Über die RS232-Schnittstelle können die Messwerte (einer pro Sekunde) auf den PC übertragen werden.

93551R wird im Etui mit Batterien geliefert.

HANNA instruments bietet eine grosse Auswahl an Temperaturfühlern an. Rufen Sie an! Wir beraten Sie gerne.

Artikel :

Tragbares Thermometer mit Thermoelement Typ K, J und T, hohe Temperaturen, kompakt, wasserdicht, mit Funktion Mini-Maxi und Datenübertragung zum PC, 1 Sondeneingang

HI 93551R

Parameter : Temperatur -



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-80
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de

Technische Daten

Messbereich K	-200.0 bis 999.9 °C und 1000 bis 1350 °C
Auflösung K	0.1 °C (-149.9 bis 999.9°C); 0.2°C (-200.0 bis -150.0 °C); 1°C (1000 bis 1350 °C)
Messbereich J	-200.0 bis 999.9 °C;
Auflösung J	0.1 °C (-200.0 bis 999.9°C);
Messbereich Temperatur	-200.0 bis 400.0 °C
Auflösung Temperatur	0.1 °C (-149.9 bis 400.0 °C); 0.2°C (-200.0 bis -150.0 °C)
Genauigkeit	$\pm 0.5^\circ\text{C}$ (-100.0 bis 999.9°C); $\pm 1^\circ\text{C}$ (ausserhalb) (1 Jahr lang, Sondenfehler ausgeschlossen)
Sonden-/Elektrodeneingänge	1
Sonde(n)	Thermoelement Typ K, Reihe HI 766 (optional) oder Typ J oder T
PC-Anschluss	RS232-Schnittstelle

Stromversorgung	3 Batterien 1.5V AA / ca. 500 Betriebsstunden (ohne Beleuchtung); Abschaltautomatik nach 60 Minuten Messpause (kann deaktiviert werden)
Maße	152 x 58 x 30 mm
Gewicht	235 g

Tragbares Thermometer mit Thermoelement Typ K, J und T, hohe Temperaturen, kompakt, wasserdicht, mit Funktion Mini-Maxi und Datenübertragung zum PC, 2 Sondeneingänge

HI 93552R

Parameter : Temperatur -

Technische Daten

Messbereich K	-200.0 bis 999.9 °C und 1000 bis 1350 °C
Auflösung K	0.1 °C (-149.9 bis 999.9°C); 0.2°C (-200.0 bis -150.0 °C); 1°C (1000 bis 1350 °C)
Messbereich J	-200.0 bis 999.9 °C
Auflösung J	0.1 °C (-200.0 bis 999.9°C)
Messbereich Temperatur	-200.0 bis 400.0 °C
Auflösung Temperatur	0.1 °C (-149.9 bis 400.0 °C); 0.2°C (-200.0 bis -150.0 °C)
Genauigkeit	± 0.5 °C (-100.0 bis 999.9°C); ± 1°C (ausserhalb) (1 Jahr lang, Sondenfehler ausgeschlossen)
Sonden-/Elektrodeneingänge	2
Sonde(n)	Thermoelement Typ K, Reihe HI 766 (optional) oder Typ J oder T
PC-Anschluss	RS232-Schnittstelle
Stromversorgung	3 Batterien 1.5V AA / ca. 500 Betriebsstunden (ohne Beleuchtung); Abschaltautomatik nach 60 Minuten Messpause (kann deaktiviert werden)
Maße	152 x 58 x 30 mm
Gewicht	235 g