

IR0505: VA-LABs Infrarot-Thermometer, -50 bis +550 °C

Das neue IR-Thermometer IR0505 ist die ideale Lösung zur berührungslosen und schnellen Messung von Oberflächentemperaturen im Bereich von -50 bis +550 °C. Der integrierte Laserpointer ermöglicht das zuverlässige Anvisieren des Messobjekts aus sicherer Distanz. Der Messwert wird dann per Knopfdruck auf dem integrierten Multicolor-Display mit schwarzem Hintergrund für erhöhte Lesbarkeit angezeigt. Zudem können individuell Minimal- und Maximalwerte vom Benutzer eingestellt werden. Werden diese bei der Messung über- oder unterschritten, wird dies auf dem Display sowie durch die integrierte Alarm-LED oberhalb des Displays signalisiert.



Features:

- 3 1/2-stelliges Multicolor-Display, beleuchtet
- weiter Messbereich von -50 bis +550 °C / $\pm 1,5\%$
- integrierter Laserpointer für das zuverlässige Anvisieren des Messobjekts
- visuelle Alarmfunktion bei Überschreitung einstellbarer Minimal- und Maximalwerte durch integrierte LED
- modernes und robustes Industrie-Design
- Entfernungs-/Messpunktverhältnis: 12:1
- Festwertemission: einstellbar 0,1 bis 1,0
- Spektralbereich: 8 - 14 μm
- Messzeit: 0,5 s
- Messwerthaltefunktion (HOLD), Min-/Max- und Durchschnittsmessung
- Batteriewarnfunktion
- Maße: 163 x 97 x 33 mm / 100 g

Lieferumfang:

Infrarotthermometer IR0505, Batterien, Anleitung