

# Infrarot Thermometer mit NiCrNi Anschluss

## TFI 650



### Technische Daten

Typ	TFI 650
Messbereich	-60°C ... +1500°C
Genauigkeit	±2% v. MW / ±2°C (der größere Wert gilt)
Auflösung	0,1°C
Reaktionszeit (90%)	ca. 1 s
Emissionsfaktor	0,1 ... 1,0
Verhältnis Entfernung-Messfleck	50:1
Fühler	mit SMP- oder NiCrNi-Anschluss
Arbeitstemperatur	0°C ... +50°C
Lagertemperatur	-20°C ... +65°C
Gehäusematerial	ABS
Schutzklasse	IP 20
Batterielebensdauer	typisch 140 h
Gewicht incl. Batterie	ca. 385 g
Zertifikat	3 Punkt Werkskalibrierzertifikat

TFI 650



### Anwendungen

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturmessungen bis +1500°C</li> <li>• Mess- und Kontrollaufgaben in Industrie, Handel und Handwerk</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klimasysteme</li> <li>• schnelle Kühlwarenkontrolle</li> <li>• Labor</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lagerung</li> <li>• Warenannahme</li> </ul> |
|---|--|--|

### Eigenschaften

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infrarot für berührungslose Temperaturmessung</li> <li>• Optik D:S = 50:1</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doppellaser Pointer</li> <li>• Umschaltung °C/°F</li> <li>• Alarm bei Min/Max Überschreitung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• NiCrNi Anschluss</li> <li>• Werkskalibrierzertifikat</li> </ul> |
|---|--|--|

### Bezeichnung

Infrarot-Thermometer mit NiCrNi-Anschluss

### Typ

TFI 650

### Artikel-Nr.

1340-1783

### Bemerkung

Optional externe NiCrNi-Fühler mit SMP-Anschluß verfügbar (siehe Seite 13 - 21).