

# Temperaturmessgeräte



**NEU**

## TMD-50 Digitales Thermometer Typ K mit zwei Eingängen

- Funktionen**
- Temperaturmessung mit Anschluss für zwei Fühler
  - Messung der Differenztemperatur
- Geräteinformationen**
- Anschluss für zwei Temperaturfühler Typ K
  - Umschaltbar für Messung in °C oder °F
  - Integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
  - MIN/MAX- und Relativwertmessung
  - Messung der Durchschnittstemperatur
  - Beleuchtete Anzeige
  - Auto-Power-Off



**NEU**

## TMD-53 Digitales Thermometer Typ K / Typ J mit zwei Eingängen

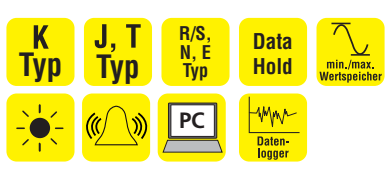
- wie TMD-50 und bietet zusätzlich:
- Anschluss für zwei Temperaturfühler (für Typen K und J)
  - Alarmfunktion (optisch und akustisch)
  - Übersichtliches Multifunktionsdisplay für T1, T2 und T1-T2 (Differenztemperatur)



**NEU**

## TMD-56 Digitales Thermometer mit Datenlogger und USB Anschluss

- wie TMD-53 und bietet zusätzlich:
- Anschluss für zwei Temperaturfühler (für Typen K, J, T, R/S, N und E)
  - Integrierte Echtzeituhr und Datum
  - Übersichtliches Multifunktionsdisplay für Datum, Zeit, T1, T2 und T1-T2 (Differenztemperatur)
  - USB Schnittstelle
  - Auswertungssoftware inklusive
  - Datenlogger für 16.000 Messwerte (verschiedene Intervalle wählbar)



Zubehör:	
	Bereitschaftstasche Best.-Nr. 1150
	Wärmeleitpaste bis 250 °C (30 g) Best.-Nr. 1032

Technische Daten TMD-50	
Anzeige	LCD, 3 1/2-stellig, 1999 Digits
Messbereich	Typ K -180...+1350° C (-292...+1999° F)
Grundgenauigkeit	±(0.1% v.M.+1°C) bei -60°C bis 1350°C
	±(0.1% v.M.+2°C) bei -60°C bis 200°C
	±(0.1% v.M.+2°F) bei -76°F bis 1999°F
	±(0.1% v.M.+4°F) bei -76°F bis -328°F
Auflösung	0,1 °C/°F
Stromversorgung	4 x Batterie 1,5 V, IEC R03, AAA
Maße	ca. 160 x 85 x 30 mm
Gewicht	ca. 280 g

Technische Daten TMD-53	
Anzeige	LCD, 5-stellig, 99999 Digits
Messbereich	Typ K -180...+1350° C (-292...+2462° F)
Grundgenauigkeit	±(0.05% v.M. + 0.3°C) bei -50°C bis 1350°C
	±(0.05% v.M. + 0.7°C) bei -50°C bis -200°C
	±(0.05% v.M. + 0.6°F) bei -58°F bis 2498°F
	±(0.05% v.M. + 1.4°F) bei -58°F bis -328°F
Auflösung	0,1 °C/°F
Stromversorgung	4 x Batterie 1,5 V, IEC R03, AAA
Maße	ca. 160 x 85 x 30 mm
Gewicht	ca. 280 g

Technische Daten TMD-56	
Anzeige	LCD, 4 1/2-stellig, 19999 Digits
Messbereich	Type K: -180°C bis 1350°C (-292°F bis 2462°F)
Grundgenauigkeit	Typ K
	±(0.05% v.M. + 0.3°C) bei -50°C bis 1350°C
	±(0.05% v.M. + 0.7°C) bei -50°C bis -210°C
	±(0.05% v.M. + 0.6°F) bei -58°F bis 2501°F
	±(0.05% v.M. + 1.4°F) bei -58°F bis -346°F
Auflösung	0,1 °C/°F
Stromversorgung	4 x Batterie 1,5 V, IEC R03, AAA
Maße	ca. 160 x 85 x 30 mm
Gewicht	ca. 360 g

Lieferumfang TMD-50/TMD-53:	
1 St.	TMD-50 oder TMD-53
2 St.	Typ K Drahtfühler
4 St.	Batterie 1,5 V, IEC R03, AAA
1 St.	Bedienungsanleitung

Lieferumfang TMD-56:	
1 St.	TMD-56
2 St.	Typ K Drahtfühler
1 St.	USB Kabel
1 St.	Software CD
4 St.	Batterie 1,5 V, IEC R03, AAA
1 St.	Bedienungsanleitung

Bestellangaben:	
Bezeichnung	Best.-Nr.
TMD-50	TMD-50
TMD-53	TMD-53
TMD-56	TMD-56
Bereitschaftstasche	1150
Wärmeleitpaste	1032