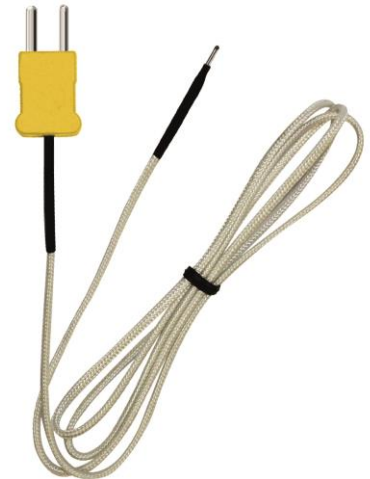


## Elektronisches Digital Thermometer mit Messfühler Typ K

- Zum schnellen und genauen Bestimmen von Temperaturen
- Große LCD Anzeige 3½-stellig
- Robustes stoßgeschütztes Gehäuse mit Isolierungsummantelung
- 2 Eingänge Thermofühler Typ K für Temperatur- und Unterschiedsmessung
- Max. Volt-Eingang DC 60V AC 24V
- Lagertemperatur 0°C ~ 50°C
- Rel. Luftfeuchtigkeit <80% RH
- Inkl. flexiblen Temperaturfühler
- Inkl. Batterie und Bedienungsanleitung

### Funktionen:

- On/Off Taste
- Ablesung in °C oder °F (max. Anzeige 1999)
- Data-Hold Funktion
- Ansprechverhalten 2,5/s



### Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in °C	Ablesung in °C	Toleranz	Abmaße in mm
V640301	-50° ~ +1300°C	0,1	±0,1%+1°C (bei -50~+200°C) ±0,3%+2°C (bei 200~1000°C) ±0,5%+2°C (bei 1000~1300°C)	168 x 75 x 36

## Infrarot Laser Thermometer, Pyrometer

### In Pistolenform mit zuschaltbarem Laserpunkt (Laserschutzklasse II)

- Zum kontaktlosen, schnellen Bestimmen von Temperaturen
- Anschlussmöglichkeit Temperaturfühler bei Artikel V640313 für Messungen bis 1260°C
- Gefertigt nach europäischen und nationalen Richtlinien
- Gehäuse aus schlag- und bruchfesten ABS-Kunststoff
- 3-Stellige LCD Anzeige
- mit Hintergrundbeleuchtung
- Lagertemperatur: -10°C bis +60°C
- Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C
- Rel. Luftfeuchtigkeit 10-80% RH
- Emissionsgrad 0,95 (fest eingestellt)
- Inkl. Batterie, Bereitschaftstasche und Bedienungsanleitung



V640312



V640313

#### Funktionen:

- Temperaturanzeige in °C / °F
- Zuschaltbarer Laserpunkt
- Data-Hold Funktion für kurzzeitiges Speichern des Messwertes
- Autom. Abschaltung nach ca. 15 Sek.
- Ansprechzeit < 1 Sek.
- Detektor „Thermopile“
- Überlaufanzeige „1“ bei Temperatur > max. Messbereich oder < min. Messbereich
- Anschlussmöglichkeit Temperaturfühler

#### Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in °C	Ablesung in °C	Toleranz ± in °C	Wiederholgen. ± in °C	Messoptik	Abmaße in mm
V640312	-20 ~ +380	0,1	2,0	2,0	8:1	175x90x40
V640313	-60 ~ +500 <i>(optional)</i> -60 ~ +1260	0,1	2,0	2,0	12:1	146x133x49

## Infrarot Laser Thermometer, Pyrometer

### In Pistolenform, mit Temperaturfühler und zuschaltbaren Laserpunkt

- Zum schnellen Bestimmen von Temperaturen über einen Fühler oder kontaktlos
- Gefertigt nach europäischen und nationalen Richtlinien
- Gehäuse aus schlag- und bruchfesten ABS-Kunststoff
- 3-Stellige LCD Anzeige
- mit Hintergrundbeleuchtung
- Laserschutzklasse II
- Lagertemperatur: -10°C bis +60°C
- Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C
- Rel. Luftfeuchtigkeit 10-90% RH
- Emissionsgrad 0,95 (fest eingestellt)
- Inkl. Batterie, Bereitschaftstasche und Bedienungsanleitung

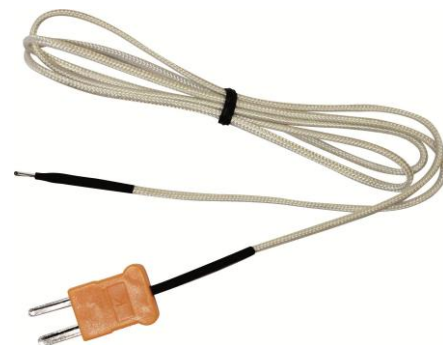
#### Funktionen:

- Temperaturanzeige in °C / °F
- Zuschaltbarer Laserpunkt
- Data-Hold Funktion für kurzzeitiges Speichern des Messwertes
- Min/Max Funktion
- Autom. Abschaltung nach ca. 20 Sek.
- Ansprechzeit < 0,5 Sek.
- Durchschnittswerte anwählbar
- Mit Batteriestandanzeige



V640314

V640317



#### Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in °C	Ablesung in °C	Toleranz ± in °C	Wiederholgen. ± in °C	Messoptik	Abmaße in mm
V640314	-30 ~ +550	0,1	4 / 4%	1,0	12:1	170x135x50
V640317	-30 ~ +720	0,1	2 / 2%	1,0	16:1	170x135x50

## Temperaturfühler für Digital Thermometer

Typ K



*Standard-Fühler (V649300)*



*Flexibler Fühler V649303*



*Immersionsfühler (V649301)*



*Oberflächenfühler (V649302)*



**V649304**



**V649305**



**V649306**

### Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in °C	Länge in mm	Durchmesser in mm	Gewicht in kg
<b>V649300</b>	~ +700	~ 84	3	0,027
<b>V649301</b>	~ +700	~ 150	4	0,090
<b>V649302</b>	~ +400	~ 150	15	0,095
<b>V649303</b>	~ +400	~ 950	2	0,006
<b>V649304</b>	~ +400	~ 15	14,92	0,270
<b>V649305</b>	~ +600	~ 150	3,5	0,270
<b>V649306</b>	~ +800	~ 170	5	0,270