

## Temperatur-Messgerät, Testo / IDL Thermometers

webcode  WWJ9J004



### Temperatur-Messgerät testo 925

Das Einkanal-Temperatur-Messgerät testo 925 für den Anschluss von schnellen und zuverlässigen Thermoelement-Fühlern.

Kabellos, d.h. mit Messdatenübertragung per Funk, kann zusätzlich ein weiterer Temperaturfühler am Messgerät testo 925 angezeigt werden.

Ein akustischer Alarm informiert bei Grenzwertüberschreitungen. Aktuelle Messdaten sowie Max-/Min-Daten können mit dem Testo-Protokoll drucker vor Ort ausgedruckt werden.

- Einkanal-Messgerät mit optionalen Funkfühlern
- Große Fühlerpalette
- Fortlaufende Anzeige der Max-/Min-Werte
- Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes
- TopSafe, unverwüstliche Schutzhülle, schützt vor Schmutz und Stoß
- Display-Beleuchtung

#### Technische Daten:

Fühlertyp:	Typ K (NiCr-Ni)
Messbereich:	-50 bis +1000°C
Genauigkeit:	±(0.5°C + 0.3% v.Mw.) (-40 bis +900°C) ±(0.7°C + 0.5% v.Mw.) (restl. Messbereich)
Auflösung:	0.1°C (-50 bis +199.9°C) 1°C (restl. Messbereich)
Gehäusematerial:	ABS
Abmessung:	182 x 64 x 40 mm
Gewicht:	171 g
Batterietyp:	Alkali-Mangan
Standzeit:	200 h (angeschlossener Fühler, Licht aus) 45 h (Funkbetrieb, Licht aus) 68 h (angeschlossener Fühler, Licht immer an) 33 h (Funkbetrieb, Licht immer an)
Betriebstemp.:	-20 bis +50°C
Lagertemp.:	-40 bis +70°C
Garantie:	2 Jahre



Artikel	Best.-Nr.
① <b>Messgerät testo 925</b>	<b>68 09 09250</b>
1-Kanal Temperatur-Messgerät TE Typ K, akustischer Alarm, Anschluss von einem optionalen Funkfühler, inkl. Batterie und Kalibrier-Protokoll	

#### Messgerät Fühler

Artikel	Best.-Nr.
② <b>Oberflächenfühler</b>	<b>68 09 20393</b>
Sehr reaktionsschnell, mit federndem Thermoelement-Band, auch für nicht plane Oberflächen, Messbereich kurz. bis +500°C, TE Typ K, Festkabel gestreckt	
Messbereich:	-60 bis +300°C
Genauigkeit:	Klasse 2
t <sub>90</sub> :	3 sec
③ <b>Präziser und schneller Tauchfühler, wasserdicht, TE Typ K</b>	<b>68 09 20593</b>
③ <b>Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 800 mm, Glasseide, TE Typ K</b>	<b>68 09 20644</b>
③ <b>Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 1500 mm, Glasseide, TE Typ K</b>	<b>68 09 20645</b>
③ <b>Thermopaar mit TE-Stecker, flexibel, Länge 1500 mm, Teflon, TE Typ K</b>	<b>68 09 20646</b>
④ <b>Wasserdichter Tauch-/Einstechfühler, TE Typ K</b>	<b>68 09 21293</b>
⑤ <b>Robuster Luftfühler, TE Typ K</b>	<b>68 09 21793</b>
⑥ <b>Wasserdichter Lebensmittelfühler aus Edelstahl (IP65), TE Typ K</b>	<b>68 09 22292</b>
⑦ <b>Schneller, wasserdichter Tauch-/Einstechfühler, TE Typ K</b>	<b>68 09 22693</b>
⑧ <b>Rohranlegefühler mit austauschbarem Messkopf, TE Typ K</b>	<b>68 09 24592</b>
für Rohrdurchmesser 5 – 65 mm, Messbereich kurz. bis +280°C	
⑨ <b>Magnetfühler für höhere Temperaturen an metallischen Flächen, TE Typ K</b>	<b>68 09 24892</b>
Haftkraft ca. 10 N mit Haft-Magneten	
⑩ <b>Tauch-Messspitze, biegsam, TE Typ K</b>	<b>68 09 25792</b>

#### Funk

Artikel	Best.-Nr.
<b>Funkmodul für Messgerät, 869.85 MHz</b>	<b>68 09 40188</b>
Zulassung für die Länder DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	
⑪ <b>Funkhandgriff für steckbare Fühlerköpfe, inkl. TE-Adapter</b>	<b>68 09 40189</b>
Zulassung für die Länder DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	
<b>TE-Fühlerkopf für Luft-/Tauch-Einstechmessung (TE Typ K)</b>	<b>68 09 20293</b>
steckbar auf den Funkhandgriff	
<b>TE-Fühlerkopf zur Oberflächenmessung (TE Typ K)</b>	<b>68 09 20394</b>
steckbar auf den Funkhandgriff	



## Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
<b>Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler</b>	<b>68 09 60182</b>
<b>9 V Akku für testo-Messgeräte</b>	<b>68 09 50025</b>
<b>Testo-Protokolldrucker</b>	<b>68 09 40547</b>
mit kabelloser IRDA- und Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	
<b>Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen)</b>	<b>68 09 40568</b>
Langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahre	
<b>Transportkoffer für Messgerät, 3 Fühler und Zubehör</b>	<b>68 09 60200</b>
<b>TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz</b>	<b>10 09 46221</b>
<b>Verlängerungsleitung 5 m, für Thermoelement-Fühler Typ K</b>	<b>68 09 40592</b>

## Thermo-Hygrometer testo 608

Das Hygrometer testo 608-H1 misst kontinuierlich Feuchte, Temperatur und Taupunkt. Das große Display ermöglicht auch auf Distanz eine sehr gut lesbare Anzeige, die Hänge- und Stellvorrichtung erlaubt eine flexible Positionierung auf dem Tisch oder an der Wand. Das testo 608 verfügt über eine Max.- und Min.-Wert-Anzeige und eine Batterieüberwachung. Aufgrund des langzeitstabilen Sensors können Sie sich auch nach Jahren auf korrekte Messergebnisse verlassen.

Das testo 608-H2 meldet als präzises Alarm-Hygrometer zuverlässig Grenzwert-überschreitungen von Feuchte und Temperatur z.B. in Gärtnereien, Lagerräumen, Reinräumen, Museen, Laboren usw.

### Technische Daten:

Messtakt:	18 sek.
Lagertemperatur:	-40 bis +70°C
Batterietyp:	9V-Blockbatterie
Standzeit:	ca. 1 Jahr
Gewicht:	168 g
Abmessung:	111 x 90 x 40 mm
Gehäusematerial:	ABS
Anzeige:	LCD 2-zeilig
Garantie:	2 Jahre



12

Technische Daten:	testo 608-H1	Testo Feuchtesensor kapazitiv	testo 608-H2	Testo Feuchtesensor kapazitiv
<b>Sensortypen:</b>	<b>NTC</b>	<b>Testo Feuchtesensor kapazitiv</b>	<b>NTC</b>	<b>Testo Feuchtesensor kapazitiv</b>
Messbereich:	0 bis +50°C -20 bis +50°Ctd	+10 bis +95%rF	-10 bis +70°C -40 bis +70°Ctd	+2 bis +98%rF
Genauigkeit ±1 Digit:	± 0.5°C (bei +25°C)	± 3%rF (+10 bis +95%rF)	± 0.5°C (bei +25°C)	± 2%rF (+2 bis +98%rF)
Auflösung:	0,1°C	0,1%rF	0,1°C	0,1%rF
Betriebstemperatur:	0 bis +50°C		-10 bis +70°C	

Artikel	Best.-Nr.
<b>Thermo-Hygrometer testo 608-H1</b>	<b>10 09 46081</b>
Feuchte-/Taupunkt-/Temperatur-Messgerät, inkl. Batterie	
<b>12 Thermo-Hygrometer testo 608-H2</b>	<b>10 09 46082</b>
Feuchte-/Taupunkt-/Temperatur-Messgerät mit LED-Alarm, inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterie	
<b>ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte</b>	<b>10 09 46076</b>
Kalibrierpunkte 11,3%rF und 75,3%rF bei +25°C/+77°F; je Kanal/Gerät	

## Einstech-Thermometer mit großem Messbereich testo 905-T1

Mit dem Einstech-Thermometer testo 905-T1 lassen sich zuverlässige Temperaturmessungen in Flüssigkeiten, weichen oder pulverigen Stoffen und in der Luft durchführen. Dabei sticht das Temperaturmessgerät durch seinen großen Messbereich und seine kurze Ansprechzeit hervor. Beide Vorteile sind dem hochwertigen Thermoelement-Fühler Typ K zu verdanken.

### Technische Daten

Messbereich:	von -50 bis +350°C (kurzzeitig bis +500°C)
Genauigkeit:	±1°C (-50 bis +99°C) ±1% v. Mw. (restlicher Messbereich)
Auflösung:	0,1°C
Ansprechzeit:	t <sub>99</sub> = 10 s (in Wasser)

Artikel	Best.-Nr.
<b>13 Einstech-Thermometer mit großem Messbereich testo 905-T1</b>	<b>10 09 49055</b>

### Zubehör:

Kalibrierung auf Anfrage möglich.



13