

## Temperatur-Messgerät, Testo Thermometers

### Temperatur-Messgerät testo 720

Das Temperatur-Messgerät testo 720 für präzise Luft-, Oberflächen- und Tauchmessungen. Wahlweise können an das Einkanal-Messgerät entweder Pt100- oder NTC-Fühler angeschlossen werden.

In Verbindung mit dem unverwüstlichen TopSafe ist das testo 720 beständig gegen aggressive Medien. Im Laboralltag bewährt hat sich der glasummantelte Fühler, auch dieser ist beständig gegen aggressive Medien. Ein akustischer Alarm informiert bei Grenzwert-überschreitungen. Aktuelle Messdaten sowie Max-/Min-Daten können mit dem Testo-Protokolldrucker vor Ort ausgedruckt werden. Das testo 720 kann nicht mit Funkfühlern verwendet werden.

- Vor-Ort-Ausdruck mit Testo-Protokolldrucker
- Fortlaufende Anzeige der Max-/Min-Werte
- Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes
- Display-Beleuchtung
- Akustischer Alarm (Grenzwerte einstellbar)

#### Technische Daten:

##### Fühlertyp Pt 100:

Messbereich: -100 bis +800°C  
Genauigkeit: ±0,2% v.Mw. (+200 bis +800°C)  
±0,2°C (restl. Messbereich)  
Auflösung: 0,1°C

##### Fühlertyp NTC:

Messbereich: -50 bis +150°C  
Genauigkeit: ±0,2°C (-25 bis +40°C)  
±0,3°C (+40,1 bis +80°C)  
±0,5°C (+80,1 bis +125°C)  
±0,4°C (restl. Messbereich)  
Auflösung: 0,1°C

Gehäusematerial: ABS  
Abmessung: 182 × 64 × 40 mm  
Gewicht: 171 g  
Batterietyp: Alkali-Mangan  
Standzeit: 100 h  
Betriebstemp.: -20 bis +50°C  
Lagertemp.: -30 bis +70°C  
Garantie: 2 Jahre

Artikel	Best.-Nr.
① Messgerät testo 720	68 09 07207
1-Kanal Temperatur-Messgerät Pt100/NTC, inkl. Batterie und Kalibrier-Protokoll	

#### Temperatur-Fühler

Artikel	Best.-Nr.
Glasrohr für Labor-Fühler	68 09 47072
② Robuster, wasserdichter Pt 100 Tauch-/Einstechfühler	68 09 91273
③ Präziser, robuster Luftfühler, Pt 100	68 09 91773
Robuster, wasserdichter Oberflächen-Temperaturfühler, Pt 100	68 09 91973
④ Robuster Pt 100 Edelstahl Lebensmittelfühler (IP65)	68 09 92272
⑤ Pt 100 Laborfühler, glasummantelt	68 09 97072
Glasrohr austauschbar, resistent gegen aggressive Medien	
Weitere Fühler (auch NTC) auf Anfrage	

#### Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
9 V Akku für testo-Messgeräte	68 09 50025
Ladegerät für 9 V Akku zum externen Laden des Akkus	68 09 40025
Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler	68 09 60182
Transportkoffer für Messgerät, 3 Fühler und Zubehör	68 09 60200
TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz	68 09 60221
Silikon Wärmeleitpaste (14 g)	68 09 40004
Tmax +260°C, zur Verbesserung des Wärmeübergangs bei Oberflächenfühlern	
Testo-Protokolldrucker	68 09 40547
mit kabelloser IRDA- und Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	
Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen)	68 09 40568
Langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahre	

#### Kalibrier-Zertifikate

Artikel	Best.-Nr.
ISO-Kalibrier-Zertifikat (Luft-/Tauchfühler)	68 09 00001
ISO-Kalibrier-Zertifikat (Oberflächen-Fühler)	68 09 00071



①



②



③



④



⑤

