



### Widerstandsthermometer Pt 100 (4-Leiter)

**Gemeinsame Merkmale:**

- Kabellänge ca. 1 m, PUR-Leitung und Handgriff für Umgebungstemperatur bis +80°C geeignet
- mit Systemstecker passend zu unseren Digital-Handthermometern Typen C100 und C110.

Artikel-Nr.	Beschreibung	Skizze
3120. 51	<p><b>Preiswerter Pt 100 Einstichfühler</b></p> <p>Pt 100 Klasse B im Edelstahlschutzrohr Messbereich: -40...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 150 x 4 mm (L x d) <i>Für feste, flüssige und pulvrige Medien.</i></p>	
3120. 52 3120. 53	<p><b>Präziser Pt 100 Tauchfühler, kurz (150 mm)</b> <b>Präziser Pt 100 Tauchfühler, lang (300 mm)</b></p> <p>Pt 100 Klasse A im Edelstahlschutzrohr Messbereich: -40...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 150 (bzw. 300) x 3 mm (L x d) <i>Für gasförmige, flüssige und pulvrige Medien.</i></p>	
3120. 54	<p><b>Hochpräziser Pt 100 Tauch-/Einstechfühler, lang</b></p> <p>Pt 100 1/10 Klasse B im Edelstahlschutzrohr Messbereich: -40...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 300 x 4 mm (L x d) <i>Für gasförmige, flüssige und pulvrige Medien.</i></p>	
3120. 55	<p><b>Robuster und präziser Lebensmittel-Einstechfühler komplett aus Edelstahl</b></p> <p>Pt 100 Klasse A Messbereich: -40...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 150 x 4 mm (L x d) <i>Für feste, flüssige und pulvrige Medien.</i></p>	

### Thermoelemente NiCr-Ni Typ K

(passend zu Digital-Handthermometern Typen C110 und C120, und anderen)

Artikel-Nr.	Beschreibung	Skizze
3120. 71	<p><b>Preiswerter Eintauchfühler, kurz</b></p> <p>Thermoelement Typ K, Kl. 1, VA-Schutzrohr Messbereich: -50...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 150 x 3 mm (L x d) <i>Für flüssige und pulvrige Medien</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C</p>	



**DRUCK & TEMPERATUR Leitenberger GmbH**

Bahnhofstr. 33 • D-72138 Kirchentellinsfurt • Germany  
Tel.: 0 71 21 - 9 09 20 - 0 • Fax: 0 71 21 - 9 09 20 - 99  
E-Mail: dt-info@leitenberger.de • <http://www.leitenberger.de>





Fühler für Digital-Handthermometer C100/C110/C120 **C1XX-F**  
Pt 100 (4-Leiter) und Thermoelement Typ K

Artikel-Nr.	Beschreibung	Skizze
3120. 73	<b>Schneller Eintauchfühler, kurz</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1, Inconel Messbereich: -50...+1100°C Ansprechzeit t90: 4 s Abmessungen: 150 x 1,5 mm (L x d) <i>Für flüssige und pulvrige Medien.</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C	
3120. 72 3120. 74	<b>Mineralisolierter Eintauchfühler, kurz</b> <b>Mineralisolierter Eintauchfühler, lang</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1, Inconel Messbereich: -50...+1100°C Abmessungen: 150 (bzw. 300) x 3 mm (L x d) <i>Für flüssige und pulvrige Medien.</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C	
3120. 75	<b>Oberflächen-Fühler</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1, VA-Schutzrohr mit Nickelkontaktplatte Messbereich: -50...+600°C Ansprechzeit t90: 5 s Abmessungen: 150 x 3 / 6 mm (L x d1/d2) <i>Für feste Oberflächen</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C	
3120. 79	<b>Oberflächen-Fühler, magnetisch mit gefederter Thermoelement-Anbindung</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1 Messbereich: -50...+150°C <i>Für feste Oberflächen.</i> 2 m PTFE-Kabel, Umgebungstemp. max. +150°C	
3120. 76	<b>Einsteckfühler für mittelharte Materialien</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1, VA-Schutzrohr Messbereich: -100...+400°C Ansprechzeit t90: 10 s Abmessungen: 150 x 3 mm (L x d) <i>Für weichplastische mittelharte Medien.</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C	
3120. 77	<b>Robuster Einsteckfühler</b> Thermoelement Typ K, Kl. 1, VA-Schutzrohr Messbereich: -100...+400°C Ansprechzeit t90: 15 s Abmessungen: 150 x 6 mm (L x d) <i>Für feste Medien.</i> 1 m Kabel, Handgriff, Umgebungstemp. max. +80°C	
3120. 78	Gefriergut-Fühler: Einschrauben ohne Vorbohren Thermoelement Typ K, Kl. 1, kompl. Edelstahl Messbereich: -100...+200°C Ansprechzeit t90: 20 s Abmessungen: ca. 120 x 6 mm (L x d)  1 m Kabel, Umgebungstemp. max. +80°C	

Bei Fühlern mit Handgriff ist dieser so ausgeführt, dass eine direkte einfache Befestigung am Gehäuse unserer Handmessgeräte C100-C110-C120 gewährleistet ist.

**Präzisions-Digitalhandthermometer:** Siehe Datenblatt "C100/C110/C120"



**DRUCK & TEMPERATUR Leitenberger GmbH**

Bahnhofstr. 33 • D-72138 Kirchentellinsfurt • Germany

Tel.: 0 71 21 - 9 09 20 - 0 • Fax: 0 71 21 - 9 09 20 - 99

E-Mail: dt-info@leitenberger.de • <http://www.leitenberger.de>

