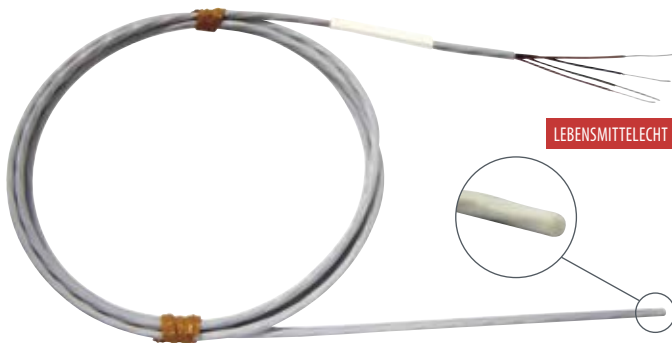


STERILISIERBARE, VOLL PFA-GEKAPSELTE, WASSERDICHTHE TEMPERATURFÜHLER



HIGHLIGHTS:

- Kapselung schützt vor Feuchte und Korrosion
- einfache Reinigung und Sterilisation
- kleine Fühlerdurchmesser für schnelles Ansprechverhalten
- optional auch mit kundenspezifischer Länge lieferbar
- optional mit mechanischem Schutz (Hülse aus V4A) und auch mit Gewinde bzw. Klemmringverschraubung lieferbar

HIGHLIGHTS:

- Kapselung schützt vor Feuchte und Korrosion
- einfache Reinigung und Sterilisation
- kleine Fühlerdurchmesser für schnelles Ansprechverhalten
- optional auch mit kundenspezifischer Länge lieferbar

**TF 101 P-L01**

Art.-Nr. 601687

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Pt100, Kabellänge 1 m

**TF 101 P-L02**

Art.-Nr. 601689

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Pt100, Kabellänge 2 m

**TF 101 P-L03**

Art.-Nr. 601691

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Pt100, Kabellänge 3 m

**TF 101 K-L01**

Art.-Nr. 601820

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Typ K (NiCr-Ni), Kabellänge 1 m

**TF 101 K-L02**

Art.-Nr. 601798

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Typ K (NiCr-Ni), Kabellänge 2 m

**TF 101 K-L03**

Art.-Nr. 601797

Voll PFA-gekapselter, wasserdichter Temperaturfühler, Typ K (NiCr-Ni), Kabellänge 3 m

**TECHNISCHE DATEN:**

<b>Fühler:</b>	voll PFA-gekapselter Pt100-Fühler
<b>Anschluss:</b>	4-Leiter-Anschluss (4 x 0,14 mm <sup>2</sup> vernickelte Kupferlitze)
<b>Nenn Durchmesser:</b>	3 mm
<b>Genauigkeit:</b>	nach DIN Klasse A
<b>Messbereich:</b>	-60...+250 °C
<b>Ansprechzeit:</b>	Wasser 0,4 m/s ca. 8 s dicht verschweißte Spitze IP68 auch mit Pt1000 lieferbar

**TECHNISCHE DATEN:**

<b>Fühler:</b>	Diese PFA-isolierten Thermoelementfühler verfügen über eine voll PFA-gekapselte Messspitze, die gegen Umgebungseinflüsse weitgehend geschützt ist NiCr-Ni-Thermoelementleitung aus Litze (0,14 mm <sup>2</sup> )
<b>Nominaler Querschnitt:</b>	1,6 mm x 2,5 mm
<b>Messbereich:</b>	-270...+250 °C
<b>Ansprechzeit:</b>	Wasser 0,4 m/s ca. 8 s dicht verschweißte Spitze IP68 Elektrisch isolierte Übergangsstelle auch mit Thermoelementen Typ T und E lieferbar

**VARIANTEN:**

**TF 101 P-L01-V4A**

Art.-Nr. 605092

robuste Ausführung mit V4A Schutzrohr Ø 4 mm, EL = 50 mm

Nicht bei Typ K möglich!

**TF 101 P-L02-V4A**

Art.-Nr. 602761

robuste Ausführung mit V4A Schutzrohr Ø 4 mm, EL = 50 mm

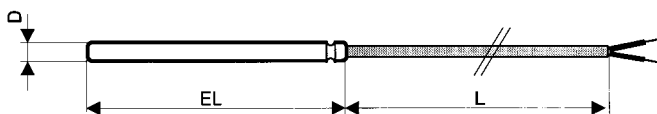
Nicht bei Typ K möglich!

**TF 101 P-L03-V4A**

Art.-Nr. 604563

robuste Ausführung mit V4A Schutzrohr Ø 4 mm, EL = 50 mm

Nicht bei Typ K möglich!



ANZEIGEN / REGLER

DATENLOGGER / FASYSBUS

MESSUMFORMER

TEMPERATURFÜHLER