

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

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

TECHNISCHE DATEN:

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

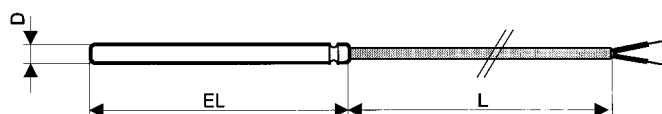
Nicht bei Typ K möglich!

TF 101 P-L03-V4A

Art.-Nr. 604563

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

Nicht bei Typ K möglich!



HIGHLIGHTS:

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

FÜR AGGRESSIVE UMGEBUNG UND
BEENGTE PLATZBEDINGUNGEN**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:

Fühler:	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 ²)
Nominaler Querschnitt:	1,6 mm x 2,5 mm
Messbereich:	-270...+250 °C
Ansprechzeit:	Wasser 0,4 m/s ca. 8 s dicht verschweißte Spitze IP68 Elektrisch isolierte Übergangsstelle auch mit Thermoelementen Typ T und E lieferbar