



Widerstandsthermometer Winkelsensor mit Klemmverschraubung Serie GF-7126

PRODUKTMERKMALE

- ✓ Widerstandsthermometer nach DIN EN 60751
- ✓ Hochpräzises Messsystem
- ✓ Einfach-/Doppelmesssystem
- ✓ Vibrationsfeste Ausführung
- ✓ Hohe Temperaturbeständigkeit
- ✓ Langlebig
- ✓ Prozess- und Ausfallsicher
- ✓ Temperatur- und Langzeitstabil
- ✓ FDA konforme Ausführung

TECHNISCHE DETAILS

Grundwerte

PT50/PT100/PT500/PT1000
KTY/NTC/PTC

Durchmesser

3,0 mm – 8,00 mm im Standard

Bauform der Messspitze

118°winklig, plan, ballig

Einbaulänge

Mind. 20 mm bis max. 2000 mm

Material

Sensor komplett aus Edelstahl

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +600 °C je nach Ausführung

Prozessanschluss

Mittels passender Klemmverschraubung
Metrisch oder Zoll

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

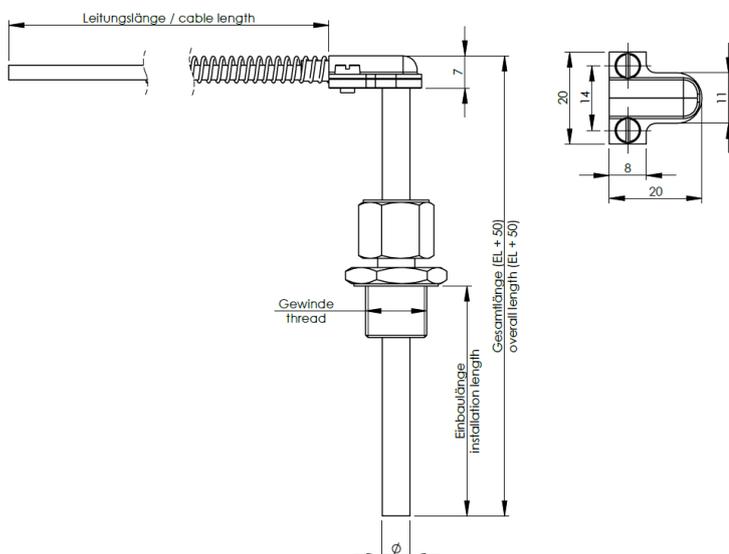
Freie Enden, Stecker

Sonderausführung

auf Anfrage

Standard Ausführung										
	GF-7126									
Anzahl Messsystem										
1x		1								
2x		2								
Grundwerte Messsystem										
PT100 Klasse B DIN EN 60751										o.a.
PT100 Klasse A DIN EN 60751										K1.A
PT100 Klasse AA DIN EN 60751										K1.AA
PT50/PT500/KTY/NTC/PTC + Type										KTY
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Elektrische Schaltungsarten										
2-Leiterschaltung										o.a.
3-Leiterschaltung										3-L
4-Leiterschaltung										4-L
Durchmesser Messhülse										
3,0 mm										3,0
4,0 mm										4,0
5,0 mm										5,0
6,0 mm										6,0
Angabe in mm										
Bauform Messhülse										
Winklig 118°										W
Plan										P
Ballig										B
Einbaulänge										
50 mm										50
Angabe in mm										
Passende Klemmverschraubung										
M8x1										38
M10x1										40
M12x1										41
M14x1,5										42
G1/4										43
G1/2										82
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Leitungslänge in mm										
Angabe in mm										XXXX
Leitungsart										
Glasseide-Glasseide-Edelstahlar.										ohne Angabe
Glasseide-Glasseide-Edelstahlar.-PTFE										GL-GL-PVA-TE
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlar.										RGL-RGL-PVA
Siehe Leitungsarten										
Anschlussart										
Freie Ende, 60 mm										A
Prüfenden										PRF
LEMO-Stecker + Polzahl + Größe										LST2P1S
Rundstecker-Schraubverschluss + Polzahl										DST3PS
M12-Rundstecker + Polzahl										EST-M12-4P
Auf Anfrage, siehe Datenblatt Stecker										
Temperatur Messspitze										
Angabe in °C										400°C
Bestellcode (Beispiel) → GF-7126 .1. K1.A. 3-L. 6,0. P. 50. 82. 3000. A. 400°C										

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download