

Widerstandsthermometer Einbausensor für Säuren & Laugen Serie GF-7139

PRODUKTMERKMALE

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

TECHNISCHE DETAILS

Grundwerte

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

Durchmesser Schutzrohr

Min. 8,00 mm bis Max. 12,0 mm

Bauform der Messspitze

Abgestuft
Plan, winklig, ballig

Einbaulänge

Min. 20 mm bis Max. 250 mm

Material Schutzrohr

Komplett aus PTFE,
Säure- und Laugenfest
Optional mit Edelstahl Messspitze

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +160°C je nach Ausführung

Prozessanschluss

Standard M14
Weitere Ausführungen auf Anfrage

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

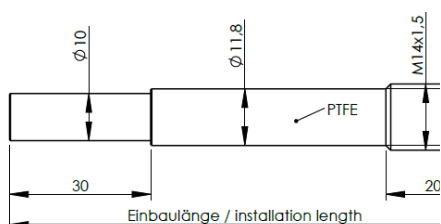
Freie Enden, Stecker, Spezial

Sonderausführung

Kundenspezifisch, auf Anfrage

Standard Ausführung											
	GF-7139										
Sonderausführung											
Standardausführung ohne Angabe „PTFE“											
Ausführung mit Edelstahl Messspitze /E											
Anzahl Messsystem											
1x		1									
2x		2									
Grundwerte Messsystem											
PT100 Klasse B											KI.B
PT100 Klasse A											KI.A
PT100 Klasse AA											KI.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
Weitere Ausführungen auf Anfrage											
Durchmesser Messhülse											
8,0 mm											8,0
10,0 mm											10,0
12,0 mm											12,0
Weitere auf Anfrage											
Ausführung Messspitze											
Plan											P
Winklig 118°											W
Ballig											B
Einbaulänge inkl. Gewinde											
50 mm											50
Angabe in mm											
Ausführung Gewinde											
M14											M14
G1/2											82
Weitere auf Anfrage											
Leitungslänge in mm											
Angabe in mm											
											XXXX
Leitungsart											
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.											ohne Angabe
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.-PTFE											GL-GL-PVA-TE
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.											RGL-RGL-PVA
Siehe Leitungsarten											
Anschlussart											
Freie Ende, 60 mm											A
Prüfenden											PRF
LEMO-Stecker + Größe + Polzahl											LST2PS
Rundstecker-Schraubverschluss + Größe + Polzahl											DST3PS
M12-Rundstecker + Polzahl											EST-M12-4P
Siehe Steckerarten											
Temperatur Messspitze											
Angabe in °C											
											400°C
Bestellcode (Beispiel) → GF-7139 1 -. 3-L. 8,0 P 50 82 3000. A 400°C											

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download