



Widerstandsthermometer Einschraubsensor mit GSA-Steckeranschluss Serie GF-7138/GSA

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 – 8,0 mm im Standard

Bauform der Messspitze

118°winklig, plan, ballig

Einbaulänge

Mind. 20 mm bis max. 500 mm

Material

Sensor komplett aus Edelstahl

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +200 °C je nach Ausführung

Prozessanschluss

DIN 910 Festgewinde

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussstechnik

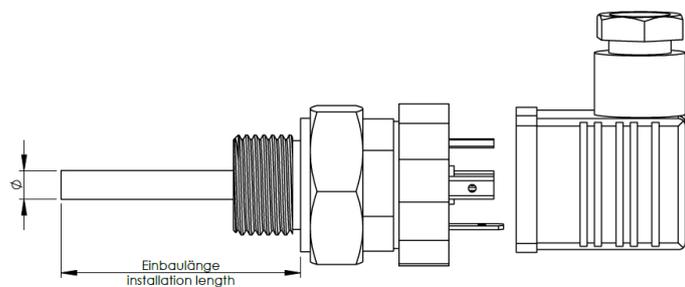
GSA Steckverbindung 2-/3-/4-pol.

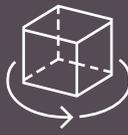
Sonderausführung

Auf Anfrage

Standard Ausführung									
	GF-7138/GSA								
Anzahl Messsystem									
1x			1						
2x			2						
Grundwerte Messsystem									
PT100 Klasse B DIN EN 60751								o.A.	
PT100 Klasse A DIN EN 60751								KI.A	
PT100 Klasse AA DIN EN 60751								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	
Durchmesser Messhülse									
3,0 mm								3,0	
6,0 mm								6,0	
8,0 mm								8,0	
Angabe in mm									
Bauform Messhülse									
Winklig 118°									W
Plan									P
Ballig									B
Sonderbauform									
Einbaulänge									
50 mm									50
Angabe in mm									
Passende DIN 910 Festverschraubung									
G1/4									43
G3/8									44
G1/2									82
Weitere Ausführungen auf Anfrage									
Temperatur Messspitze									
Angabe in °C									200°C
Bestellcode (Beispiel) → GF-7138/GSA .1. KI.A. 4-L. 6,0. P. 50. 43. 200°C									

ABMESSUNGEN





DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

[Zum Download](#)