



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

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

1,87 mm – 8,00 mm im Standard

Bauform der Messspitze

118°winklig, plan, ballig

Einbaulänge

Mind. 10mm bis max. 500mm

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

Anschluss technik

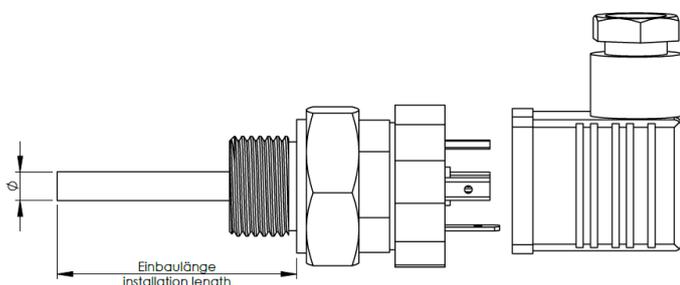
GSA Steckverbindung 2-/3-/4-pol.

Sonderausführung

Kundenspezifisch, auf Anfrage

Standard Ausführung										
	GF-7138	/GSA								
Anzahl Messsystem										
1x			1							
2x			2							
Grundwerte Messsystem										
PT100 Klasse B				o.a.						
PT100 Klasse A				K1A						
PT100 Klasse AA				K1AA						
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										
1,87 mm								1,87		
2,0 mm								2,0		
3,0 mm								3,0		
6,0 mm								6,0		
Angabe in mm										
Bauform Messhülse (siehe Grafik unten)										
Winklig 118°									W	
Plan									P	
Ballig									B	
Sonderbauform										
Einbaulänge										
50 mm									50	
Angabe in mm										
Passende DIN910 Festerschraubung										
G1/4										43
G3/8										44
G1/2										82
G1										84
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Temperatur Messspitze										
Angabe in °C										400°C
Bestellcode (Beispiel) → GF-7138 /GSA 1 K1A. 4-L. 6,0. P. 50. 43. 400°C										

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download