

Widerstandsthermometer Oberflächensensor mit Edelstahl - Quader Serie GF-7131/Q

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

Standardabmessung

Edelstahlsegment 8 x 8 x 15mm
Weitere Ausführungen auf Anfrage

Leitungsabgang

Gerade

Material

Edelstahl

Knickschutzfeder

Edelstahl, Länge 70 mm im Standard

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +400°C je nach Ausführung

Prozessanschluss

Befestigungsschraube M4

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

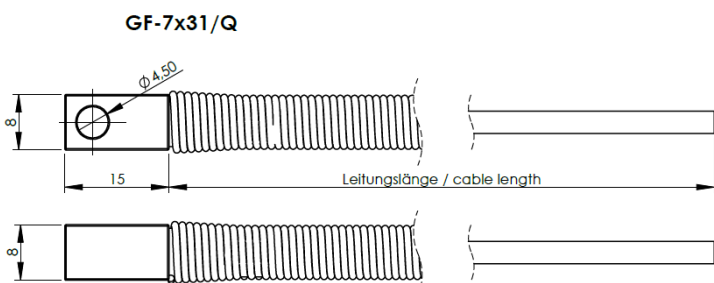
Freie Enden, Stecker, Spezial

Sonderausführung

Kundenspezifisch, auf Anfrage

Standard Ausführung									
	GF-7131								
Sensorausführung									
Edelstahlsegment „QUADER“	/Q								
Anzahl Messsystem									
1x		1							
2x		2							
Grundwerte Messsystem									
PT100 Klasse B			o.a.						
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									
Sensorabmessung									
Standard 8 x 8 x 15 mm				o.a.					
Weitere Ausführungen 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-7131	/Q	1	KI.AA.	4-L.	3000.	A	400°C

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

[Zum Download](#)