



## Widerstandsthermometer Magnetsensor Serie GF-7130/MA

### 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

#### Segmentabmessung

Standard Ø25 mm, Federdruck 10 mm

#### Leitungsabgang

Gerade oder abgewinkelt 90°

#### Material

Edelstahl / Magnet

#### Knickschutzfeder

Edelstahl, Länge 70 mm im Standard

#### Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +250°C je nach Ausführung

#### Prozessanschluss

Dauermagnet, Messsystem  
Federnd gelagert

#### Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung  
Alle verfügbaren Ausführungen

#### Anschlussmöglichkeiten

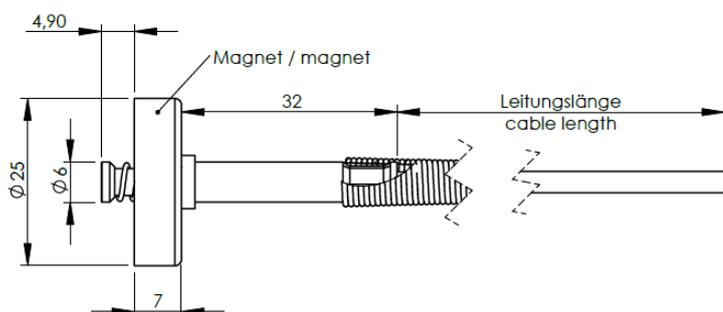
Freie Enden, Stecker, Spezial

#### Sonderausführung

Kundenspezifisch, auf Anfrage

<b>Standard Ausführung</b>									
	GF-7130								
<b>Sensorausführung</b>									
Leitungsabgang GERADE		/MA							
Leitungsabgang WINKLIG 90°		/MA/W							
<b>Anzahl Messsystem</b>									
1x			1						
2x			2						
<b>Grundwerte Messsystem</b>									
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									
<b>Elektrische Schaltungsarten</b>									
2-Leiterschaltung				o.a.					
3-Leiterschaltung				3-L					
4-Leiterschaltung				4-L					
Weitere Ausführungen auf Anfrage									
<b>Durchmesser Messhülse</b>									
Standard Ø25 mm				o.a.					
Weitere Ausführungen auf Anfrage									
<b>Leitungslänge in mm</b>									
Angabe in mm					XXXX				
<b>Leitungsart</b>									
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.							ohne Angabe		
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.-PTFE							GL-GL-PVA-TE		
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.							RGL-RGL-PVA		
Siehe Leitungsarten									
<b>Anschlussart</b>									
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									
<b>Temperatur Messspitze</b>									
Angabe in °C									400°C
<b>Bestellcode (Beispiel)</b>	→	GF-7130	/MA	1	-.	3-L.	3000.	A	400°C

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN

2D, 3D und CAD

Zum Download