









# Magnetsensor Serie GF-7130/MA

Widerstandsthermometer

# **TECHNISCHE DETAILS**

#### Grundwerte

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

### Segmentabmessung

Standard Ø25 mm

#### Leitungsabgang

Gerade oder abgewinkelt 90°

#### Material

Edelstahl / Magnet

#### Knickschutzfeder

Edelstahl

#### 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

#### Sonderausführung

Auf Anfrage

✓ Hochpräzises Messsystem Einfach-/Doppelmesssystem

✓ Widerstandsthermometer

nach DIN EN 60751

**PRODUKTMERKMALE** 

## Vibrationsfeste Ausführung

Hohe Temperaturbeständigkeit

#### Langlebig

Prozess- und Ausfallsicher

Temperatur- und Langzeitstabil

FDA konforme Ausführung

**BESTELLCODE** 

	GF-7130/MA									
Sensorausführung	01 7100/1174									
Leitungsabgang GERADE		o.A.								
Leitungsabgang WINKLIG 90°		/W								
Anzahl Messsystem		, ,,								
1x			1							
2x			2							
Grundwerte Messsystem										
PT100 Klasse B DIN EN 60751				o.A.						
PT100 Klasse A DIN EN 60751				Kl.A						
PT100 Klasse AA DIN EN 60751				KI.AA						
PT50/PT500/KTY/NTC/PTC + Type				KTY						
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Elektrische Schaltungsarten				_					<u></u>	·
2-Leiterschaltung					o.A.					
3-Leiterschaltung					3-L					
4-Leiterschaltung					4-L					
Durchmesser Messhülse								•	•	
Standard Ø25 mm						o.A.				
Weitere Ausführungen auf Anfrage										
Leitungslänge in mm	·							•		
Angabe in mm							XXXX			
Leitungsart										
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.								ohne Angabe		
Glasseide-Glasseide-EdelstahlarmPTFE								GL-GL-PVA-TE		
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.								RGL-RGL-PVA		
Siehe Leitungsarten										
Anschlussart										
Freie Ende, 60 mm									Α	
Prüfenden									PRF	
LEMO-Stecker + Polzahl + Größe									LST2P1S	
Rundstecker-Schraubverschluss + Polzahl									DST3PS	
M12-Rundstecker + Polzahl									EST-M12-4P	
Auf Anfrage, siehe Datenblatt Stecker										
Temperatur Messspitze										
Angabe in °C										400°C
Bestellcode (Beispiel)	GF-7130/MA		.1.	T.	3-L.		3000.		Α.	400°C

### **ABMESSUNGEN**



