



Thermoelement Magnetsensor Serie GF-7030/MA

PRODUKTMERKMALE

- ✓ Thermoelement nach DIN EN 60584
- ✓ Hochgenaue Thermoleitung
- ✓ Einfach-/Doppelmesssystem
- ✓ Elektrisch isoliert oder nicht isoliert
- ✓ Langlebig
- ✓ Prozess- und Ausfallsicher
- ✓ Temperatur- und Langzeitstabil
- ✓ FDA konforme Ausführung

TECHNISCHE DETAILS

Thermospannung

Fe-CuNi/J-L, NiCr-Ni/K,

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

Thermoleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

Freie Enden, Stecker

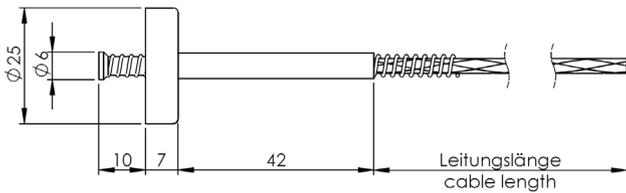
Sonderausführung

Auf Anfrage

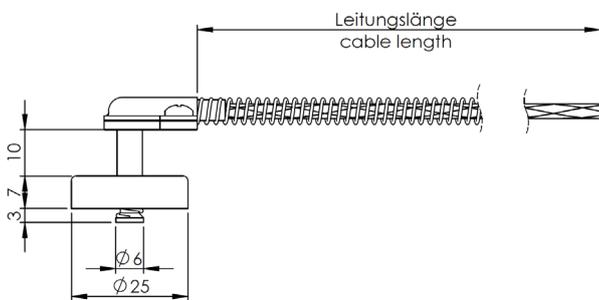
Standard Ausführung		GF-7030/MA						
Sensorausführung								
Leitungsabgang GERADE		o.A.						
Leitungsabgang WINKLIG 90°		/W						
Anzahl Messsystem								
1x		1						
2x		2						
Elementart								
Fe-CuNi Typ J DIN EN 60584		FK-J						
Fe-CuNi Typ L DIN 43710		FK-L						
NiCr-Ni Typ K DIN EN 60584		NC						
Siehe Elementauswahl								
Elektrische Eigenschaften								
Eingeschweißt		e						
Isoliert		i						
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-Edelstahlarm.-PTFE		GL-GL-PVA-TE						
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.		RGL-RGL-PVA						
Siehe Leitungsarten								
Anschlussart								
Freie Ende, 60 mm		A						
Prüfenden		PRF						
Thermostecker „S“ Standard / „M“ Mini / „X“ Element		TSTXS						
Rundstecker „C“ 3-pol. Bajonettverschluss		CST3PB						
Rundstecker „C“ 3-pol. Schraubverschluss		CST3PS						
Auf Anfrage, siehe Datenblatt Stecker								
Temperatur Messspitze								
Angabe in °C		400°C						
Bestellcode (Beispiel)	→	GF-7030/MA	.1.	FK-J.	e.	3000.	A.	400°C

ABMESSUNGEN

GF-7030/MA



GF-7030/MA/W





DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download