

MGTF - Magnet Temperaturfühler



Technische Daten

Messbereich	-30 ... +180°C
Fühlerkopf	Edelstahl, Ø 25 mm
Messstrom	max. 1 mA
Isolationswiderstand	> 100 MOhm @ 20°C (500Vdc)
Elektrischer Anschluss	Anschlusskabel mit Aderendhülsen
Schutzklasse	IP 65

1. Sensor

Bestellcode	Sensor	Preis
MGTF-A	Pt100	49,80 €
MGTF-B	Pt1000	49,80 €
MGTF-C	Ni1000	51,80 €
MGTF-D	Ni1000-Tk5000	53,60 €
MGTF-E	NTC 1,8k	50,10 €
MGTF-F	NTC 3k	50,10 €
MGTF-G	NTC 5k	50,10 €

2. Sensoranzahl

Bestellcode	Aufpreis
-1 1x (Standard)	-
-2 2x	18,00 €

3. Schaltungsart

Bestellcode	Aufpreis
-2 2-Leiterschaltung	-
-3 3-Leiterschaltung	1,50 €
-4 4-Leiterschaltung	3,00 €

4. Genauigkeit

Bestellcode	Klasse	Aufpreis
-1	DIN B (Standard)	-
-2	DIN A (1/2 DIN B)	4,50 €
-3	DIN AA (1/3 DIN B)	10,00 €
-4	1/10 DIN B	20,00 €

5. Anschlusskabel

Bestellcode*	Temperatur	2-Leiter/m	3-Leiter/m	4-Leiter/m
-PP PVC / PVC	90°C	0,55 €	0,75 €	0,90 €
-TS PTFE / Silikon	180°C	1,30 €	1,70 €	2,50 €
-TT PTFE / PTFE	260°C	2,20 €	2,80 €	3,40 €
-GGD Glasseide / Glasseide / Draht	350°C	2,80 €	3,40 €	4,00 €

*Kabellänge (Meter) dem Bestellcode hinzufügen

Bestellcode	Sensor	Preis
MGTF-H	NTC 10k	50,10 €
MGTF-I	NTC 10k PRECON	50,10 €
MGTF-J	NTC 20k	50,10 €
MGTF-K	NTC 30k	50,10 €
MGTF-L	NTC 50k	50,10 €
MGTF-ACT*	0...10V / 4...20mA	102,50 €

Andere auf Anfrage

*Messbereiche: -50..+50°C, 0..+50°C, 0..+100°C, 0..+160°C

Bestellbeispiel

1.	MGTF-A	MGTF mit Pt100
2.	-1	1 x Sensor
3.	-3	3-Leiterschaltung
4.	-1	Klasse B
5.	-1TT	1m PTFE/PTFE Kabel

Gesamter Bestellschlüssel	Preis
MGTF-A-1-3-1-1TT	54,10 €