



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Messbereich | abhängig vom Anschlusskabel (siehe Tabelle 5.) |
| Schutzrohr | Edelstahl Ø 6 x 46 mm perforiert |
| Messstrom | max. 1 mA |
| Isolationswiderstand | > 100 MOhm @ 20°C (500Vdc) |
| Elektrischer Anschluss | Anschlusskabel mit Aderendhülsen |
| Schutzklasse | IP 20 |

1. Sensor

| Bestellcode | Sensor | Preis |
|-------------|---------------|---------|
| HTFp-A | Pt100 | 18,00 € |
| HTFp-B | Pt1000 | 18,00 € |
| HTFp-C | Ni1000 | 20,00 € |
| HTFp-D | Ni1000-Tk5000 | 21,80 € |
| HTFp-E | NTC 1,8k | 18,30 € |
| HTFp-F | NTC 3k | 18,30 € |
| HTFp-G | NTC 5k | 18,30 € |

| Bestellcode | Sensor | Preis |
|-------------|--------------------|---------|
| HTFp-H | NTC 10k | 18,30 € |
| HTFp-I | NTC 10k PRECON | 18,30 € |
| HTFp-J | NTC 20k | 18,30 € |
| HTFp-K | NTC 30k | 18,30 € |
| HTFp-L | NTC 50k | 18,30 € |
| HTFp-ACT* | 0...10V / 4...20mA | 70,70 € |

Andere auf Anfrage

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

2. Sensoranzahl

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

Bestellbeispiel

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

3. Schaltungsart

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

| Gesamter Bestellschlüssel | Preis |
|---------------------------|---------|
| HTFp-A-1-2-1-1TT | 20,20 € |

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