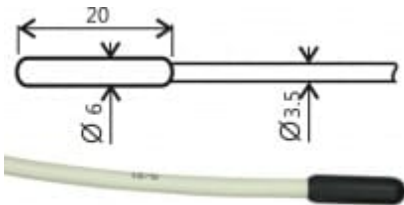


Temperaturfühler Pt100TR160/0, ohne Stecker, Kabel 2 Meter

Code: SN200



Kostengünstige Mehrzweck-Sonde, wasserdicht (IP67), -30 bis +80°C.
Toleranz $t = \pm(0,30+0,005*|t|)$ - Klasse B gemäß IEC751.
Polyamidgehäuse mit abgeschirmtem PVC-Kabel der angegebenen Länge. Gehäusedurchmesser 6 mm, Länge 20 mm. Kabeldurchmesser 3. Ohne Steckverbinder.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| TEMPERATURSENSOR | |
| Messbereich | -30 bis +80 °C |
| Genauigkeit | $\pm (0,3 + 0,005 t)$ bei °C |
| Genauigkeitsklasse | A |
| Ansprechzeit | $t_{0.5} < 12$ s (in fließendem Wasser bei $> 0,2$ m/s) $t_{50} < 12$ s, $t_{90} < 32$ s (in Flüssigkeit) |
| Art des Messelements | Pt1000 |
| Temperaturkoeffizient | 3850 ppm / °C |
| ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN | |
| Drahtanschluss | 2-Draht-Anschluss |
| Gehäusematerial | Kunststoff auf POLYAMID-Basis |
| Gehäuseabmessungen | Länge 20 mm; Durchmesser $5,7 \pm 0,1$ mm |
| Anschlusskabel | PVC abgeschirmt |
| Länge des Anschlusskabels | 2 Meter |
| Stecker | ohne Stecker |
| IP-Schutz | IP67 |
| Garantie | 30 Monate |