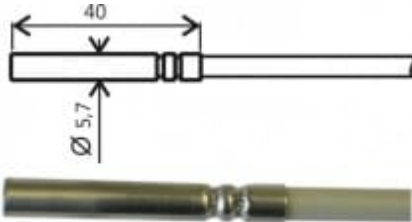


Temperaturfühler Pt1000TGL40/E, ELKA-Stecker, Kabel 10 Meter

Code: SN188E



Kostengünstige Mehrzweck-Sonde, wasserdicht (IP67), -30 bis +80°C. Edelstahl 17241 mit PVC-Kabel der angegebenen Länge. Durchmesser 5,7 mm, Länge 40 mm. Ansprechzeit $t_{63} < 10s$, $t_{95} < 30s$, gemessen in Flüssigkeit. Ansprechzeit $t_{63} < 60s$, $t_{95} < 150s$, gemessen im Luftstrom 1m. Mit ELKA-Stecker.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| TEMPERATURSENSOR | |
| Messbereich | -30 bis +80 °C |
| Genauigkeit | $\pm (0.15 + 0.002 t)$ bei °C |
| Genauigkeitsklasse | A |
| Ansprechzeit | $t_{0.5} < 7 s$ (in strömendem Wasser bei $> 0.2 m/s$) $t_{63} < 10s$, $t_{95} < 30s$ (in Flüssigkeit) $t_{63} < 60s$, $t_{95} < 150s$ (Luftstrom 1m/s) |
| Art des Messelements | Pt1000 |
| Temperaturkoeffizient | 3850 ppm / °C |
| ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN | |
| Drahtanschluss | 2-Draht-Anschluss |
| Gehäusematerial | Edelstahl DIN 1.4571 |
| Gehäuseabmessungen | Länge 40 mm; Durchmesser $5.7 \pm 0.1 mm$ |
| Anschlusskabel | PVC abgeschirmt |
| Länge des Anschlusskabels | 10 Meter |
| Stecker | ELKA |
| IP-Schutz | IP67 |
| Garantie | 30 Monate |