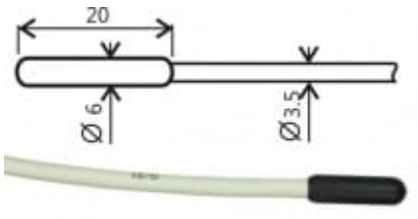
# Teplotní sonda Pt1000TR160/E, konektor ELKA, kabel 1 metr




Kód: SN199E

Nenákladná univerzální sonda -30 až +80°C se zaručenou hermetičností IP67.
Pevně spojená se stíněným PVC kabelem 2 x 0.14mm2. Délka polyamidového pouzdra 20mm, průměr pouzdra 6mm, průměr kabelu 3,5mm, s konektorem ELKA.

Tolerance ± ( 0.30 + 0.005 * |t| ) °C - třída přesnosti B dle IEC751.
Doba odezvy t50 < 12s, t90 < 32s, měřeno v kapalině.

## Technická data

| | |
|---|---|
| TEPLOTNÍ SENZOR | |
| Měřicí rozsah | -30 až +80 °C |
| Přesnost | ± (0,3 + 0,005 t) ve °C |
| Třída přesnosti | A |
| Doba odezvy | t0,5 <12 s (v proudící vodě > 0,2 m/s)<br>t50 <12s, t90 <32s (v kapalině) |
| Typ čidla | Pt1000 |
| Teplotní koeficient | 3850 ppm / °C |
| HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA | |
| Zapojení čidla | dvouvodičové |
| Materiál pouzdra | plast na bázi POLYAMIDU |
| Rozměry pouzdra | délka 20 mm; <br>průměr 5,7 ± 0,1 mm |
| Typ přívodního kabelu | PVC stíněný |
| Délka přívodního kabelu | 1 metr |
| Konektor | ELKA |
| Krytí | IP67 |
| Záruka | 30 měsíců |