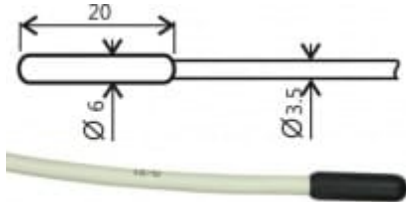


Pt1000TR160/M hőérzékelő, 1 m kábellel

Termékkód: SN199M



Sokcélú vízálló (IP67) hőérzékelő, -30... +80°C.

Pontosság $t = \pm(0,30 + 0,005 \cdot |t|)$ - IEC751 szabvány szerinti B osztály.
 Poliamid tokozás, árnyékolt adott hosszúságú PVC szigetelésű kábellel.
 Tokozás külső átmérője 6 mm, hossza 20 mm.
 Kábel átmérő 3 mm.
 MiniDIN csatlakozóval.

Műszaki adatok

| | |
|-------------------------|--|
| TEMPERATURE SENSOR | |
| Measuring range | -30 to +80 °C |
| Accuracy | $\pm (0.3 + 0.005 t)$ at °C |
| Accuracy class | A |
| Time response | $t_{0.5} < 12$ s (in flowing water at > 0.2 m/s) $t_{50} < 12$ s, $t_{90} < 32$ s (in liquid) |
| Type of sensing element | Pt1000 |
| Temperature coefficient | 3850 ppm / °C |
| GENERAL TECHNICAL DATA | |
| Wire connection | 2-wire connection |
| Material of the case | POLYAMIDE-based plastic |
| Dimensions of the case | length 20 mm; diameter 5.7 ± 0.1 mm |
| Lead-in cable | PVC shielded |
| Length of lead-in cable | 1 meter |
| Connector | MiniDin |
| IP protection | IP67 |
| Warranty | 30 months |