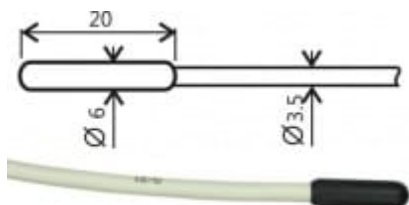


## Teplotná sonda Pt1000TR160/M, konektor MiniDin, kábel 2 metre

kód: SN200M



Lacná univerzálna vodotesná (IP67) sonda -30 až +80°C.

Tolerancia  $t = \pm(0.30+0.005*|t|)$  - trieda B podľa IEC751. Polyamidové puzdro s tieneným PVC káblom určenej dĺžky. Priemer puzdra 6 mm, dĺžka 20 mm. Priemer kábla 3. S konektorom MiniDIN.

### Technické údaje

|                           |                                                                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TEPLOTNÝ SENZOR           |                                                                                                    |
| Rozsah merania            | -30 až +80 °C                                                                                      |
| Presnosť                  | $\pm (0.3 + 0.005 t)$ v °C                                                                         |
| Trieda presnosti          | A                                                                                                  |
| Časová odozva             | $t_{0.5} < 12$ s (v prúdiacej vode pri $> 0.2$ m/s) $t_{50} < 12$ s, $t_{90} < 32$ s (v kvapaline) |
| Typ snímacieho prvku      | Pt1000                                                                                             |
| Teplotný koeficient       | 3850 ppm / °C                                                                                      |
| VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE |                                                                                                    |
| Zapojenie vodičov         | dvojvodičové pripojenie                                                                            |
| Materiál puzdra           | plast na báze POLYAMIDU                                                                            |
| Rozmery puzdra            | dĺžka 20 mm;<br>priemer $5.7 \pm 0.1$ mm                                                           |
| Prívodný kábel            | PVC tienený                                                                                        |
| Dĺžka prívodného kábla    | 2 metre                                                                                            |
| Konektor                  | MiniDin                                                                                            |
| Krytie IP                 | IP67                                                                                               |
| Záruka                    | 30 mesiacov                                                                                        |