

## Ultra tunn temperatursond Pt1000TG3/C, CINCH-kontakt, kabel 10 meter

Art nr: SN256C



Sonderna är avsedda för kontaktmätning av temperaturen hos gasformiga, flytande eller fasta ämnen.

Ultra tunn 3 mm diameter på höljet säkerställer snabb respons på temperaturförändringar. Använd typ av anslutningskabel har teflonisolering med skärmning. Sonderna är avsedda för allmänt bruk. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till höljet och anslutningskabelns temperatur- och kemiska beständighet. Sonderna är också avsedda för användning i en kemiskt icke-aggressiv miljö.

### Tekniska specifikationer

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURSENSOR      |                                 |
| Mätområde             | -50 till +200 °C                |
| Noggrannhet           | $\pm (0.15 + 0.002 t)$ vid °C   |
| Noggrannhetsklass     | A                               |
| Svarstid              | t0.5 till 3 s <br>t0.9 till 9 s |
| Typ av sensor         | Pt1000                          |
| Temperaturkoefficient | 3850 ppm / °C                   |
| ALLMÄN TEKNISK DATA   |                                 |
| Trådanslutning        | 2-trådssanslutning              |
| Material på hölje     | rostfritt stål DIN 1.4301       |
| Mått på hölje         | längd 40 mm; <br>diameter 3 mm  |
| kabeltyp              | teflon-skärmad (vit färg)       |
| Längd på kabel        | 10 meter                        |
| Anslutning            | CINCH                           |
| IP-skydd              | IP67                            |
| Garanti               | 30 månader                      |