

Ultratunn temperatursond Pt1000TG3/0, CINCH kontakt

Art nr: SN252C



Sonderna är designade för kontaktmätning av temperaturen hos gasformiga och flytande eller fasta ämnen.

Ultratunn, med en diameter på 3 mm, säkerställer snabb respons på temperaturförändringar. Använd kabeltyp har teflonisolering med avskärmning. Sensorn är designad för universellt bruk. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till temperatur- och kemikalieresistensen hos höljet och kabeln. Sensorn är även designad för användning i en kemiskt icke-aggressiv miljö.

Tekniska specifikationer

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| TEMPERATURSENSOR | |
| Mätområde | -50 till +200 °C |
| Noggrannhet | ± (0,15 + 0,002 t) vid °C |
| Noggrannhetsklass | A |
| Svarstid | t0.5 till 3 s t0.9 till 9 s |
| Typ av sensor | Pt1000 |
| Temperature coefficient | 3850 ppm / °C |
| ALLMÄN TEKNISK DATA | |
| Trådanslutning | 2-trådig anslutning |
| Material på hölje | rostfritt stål DIN 1.4301 |
| Mått på hölje | längd 40 mm; diameter 3 mm |
| kabeltyp | teflonavskärmad (vit färg) |
| Kabelns längd | 1 meter |
| Anslutning | CINCH |
| IP-skydd | IP67 |
| Garanti | 30 månader |