

## Ultratunn temperatursond Pt1000TG3/E, ELKA-kontakt, kabel 5 meter

Art nr: SN255E

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. Sensorerna är designade för universellt bruk. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till temperatur- och kemikalieresistensen hos höljet och anslutningskabeln. Sensorerna är också designade för användning i kemiskt icke-aggressiva miljöer.

### 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
Temperaturkoefficient	3850 ppm / °C
ALLMÄN TEKNISK DATA	
Trådanslutning	2-trådsslutning
Material på hölje	rostfritt stål DIN 1.4301
Mått på hölje	längd 40 mm;  diameter 3 mm
kabeltyp	teflon-skärmad (vit färg)
Längd på kabel	5 meter
Anslutning	ELKA
IP-skydd	IP67
Garanti	30 månader