

Ultratunn temperatursond Pt1000TG3/0, utan anslutning, kabel 2 meter

Art nr: SN254



Sonderna är avsedda för kontaktmätning av temperaturen hos gasformiga och 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 avsedda för universell användning. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till höljet och anslutningskabelns temperatur- och kemiska motstånd. Sensorerna är också avsedda 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
Temperaturkoefficient	3850 ppm / °C
ALLMÄN TEKNISK DATA	
Tråd anslutning	2-trådssanslutning
Material på hölje	rostfritt stål DIN 1.4301
Mått på hölje	längd 40 mm; diameter 3 mm
kabeltyp	teflon-skärmad (vit färg)
Kabelns längd	2 meter
Anslutning	Utan anslutning
IP-skydd	IP67
Garanti	30 månader