

Ultratunn temperatursond Pt1000TG3/0, utan anslutning

Art nr: SN252



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
Temperaturkoefficient	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	Utan anslutning
IP-skydd	IP67
Garanti	30 månader