

Ultra tunn temperatursond Pt1000TG3/M, MiniDin-kontakt, kabel 2 meter

Art nr: SN254M



Sonderna är avsedda för kontaktmätning av temperaturen på gasformiga och flytande eller fasta ämnen.

Ultra tunn 3 mm diameter på höljet säkerställer snabb respons på temperaturändringar. Använd typ av ledningskabel har teflonisolering med skärmning. Sensorn är designad för universell användning. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till temperatur- och kemikalieresistensen hos höljet och ledningskabeln. Sensorn är även avsedd 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 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; diameter 3 mm
kabeltyp	teflon-skärmad (vit färg)
Längd på kabel	2 meter
Anslutning	MiniDin
IP-skydd	IP67
Garanti	30 månader