Ultra tunn temperatursond Pt1000TG3/E, ELKA-anslutning, kabel 10 meter



Art nr: SN256E

Sonder 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. Den använda typen av anslutningskabel har teflonisolation med skärm. Sensorerna är designade för universell användning. Användningsmetoden måste väljas med hänsyn till höljets och anslutningskabelns temperatur- och kemikaliebeständighet. Sensorerna är även 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	
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	10 meter
Anslutning	ELKA
IP-skydd	IP67
Garanti	30 månader