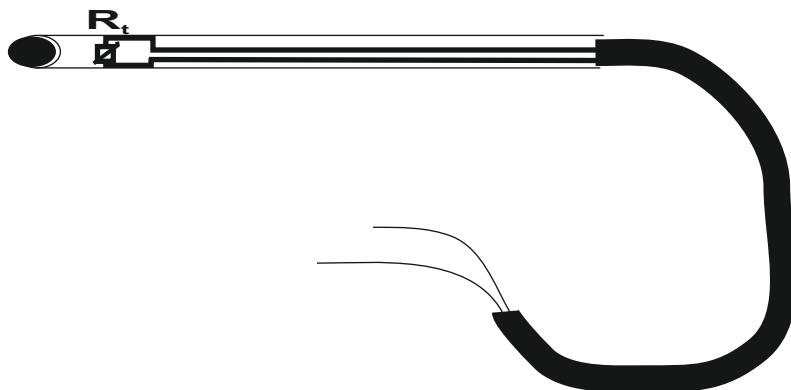


DuctSensor Temp PT1000 / TR 046A-200

Temperaturmåler PT1000 til kanal

EL-diagram



Tekniske specifikationer:

Føler type: PT 1000/TR 046
Tilslutningsspænding: SELV eller PELV
Maks / Anbefalet målestrøm: Cl.A: 0,5mA / 0,2mA
Cl.B: 0,8mA / 0,3mA
Temperatur måleområde: -50-150°C
Nøjagtighed: $\pm(0,3 + 0,005|t|)$ ved °C
Kapsling: IP67
Dimension: følerør: $\varnothing 6\text{mm} \pm 0,2\text{mm} \times 200\text{mm}$
Ledning: 2m 2-ledet silikoneledning $0,34\text{mm}^2$

Funktionsbeskrivelse:

Temperaturføler TR 046 er designet til måling af temperaturer i gasformige og flydende substanser. Måleområdet for denne følertyper er -50°C til 150°C. Sensoren kan benyttes til alle styringer kompatible med PT 1000 temperaturføler med en temperatur koefficient på 3850 ppm / °C. Føleren er velegnet til temperaturmåling i kemiske ikke-aggressive miljøer.

Justering:

Ingen justering mulig.

Montering:

Monteres med følerør i kanal. Temperaturmåler skal installeres mod flowretningen i midten af kanal.

Tegning: 950-208386 DuctSensorTempPT1000/TR046A-200

Version / Rev. 1.0

Dato: 10/1-2022

Udarbejdet af: DF

Producent: SENSIT

Skolni 2610, 756 61 Roznov pod Radhostem, Machackova

LSCONTROL

lsc@lscontrol.dk tel. +45 5550 5550 fax +45 5550 2265