

ATF / ATM

Temperaturtransmitter

ATF2.PT100

Temperaturføler PT100 2-leder for veggmontering -
50/90°C

- Veggmontering
- -50 °C til +90 °C
- PT100 eller analogt utsignal
- 2-leder / 3-leder

**PRODUKTBESKRIVELSE**

PT100-følere gir pålitelig og presis temperaturmåling for både industrielle og kommersielle formål, samtidig som de er enkle å integrere og installere.

BRUKSOMRÅDER FOR PT100 FØLERE:

- Fryserom og kjølerom
- Industrilokaler, verkstedhaller og drivhus
- Serverrom, batterirom og tekniske rom
- Applikasjoner innen vannkraft og avløpskummer
- Tog- og biltunneler
- ...og mange andre miljøer der presis temperaturmåling er kritisk.

TEKNISK INFORMASJON:

- Nøyaktighet: PT100-klasse B, med tillegg for $\pm 0,2\%$ + nøyaktighet av 20 mA eller 10 V utsignal
- Motstand: Øker med temperaturen, 100 Ω ved 0 °C
- Kapsling: Hvit polykarbonat, IP65
- Størrelse: 58 x 65 mm
- Installasjon: PT100-givere kan enkelt skjøtes med vanlig kabel

TEKNISKE DATA

Signaltype	Pt100
Tilkobling	2-leder
Temperaturområde fra	-50 °C
Temperaturområde til	90 °C
Temperaturløselighet hus fra	-50 °C

Temperaturtoleranse hus til	90 °C
Montering	Vegg
Materiale hus	Polykarbonat
IP-klasse	IP65
Elektrisk tilkobling	Koblingshus
Sensorelement	Rustfritt stål Ø6 x 35 mm
Materiale givere	Rustfritt stål

