

- T-117

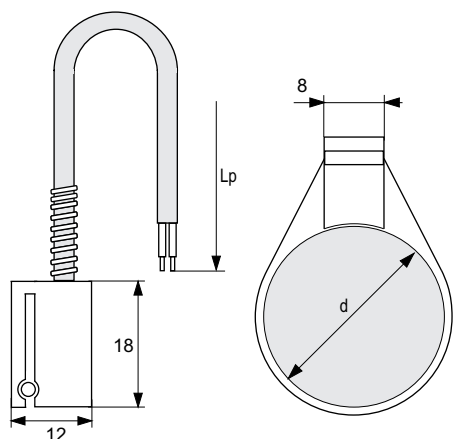


Czujnik przylgowy z opaską mocującą. Przeznaczony do pomiaru temperatury bezpośrednio na rurociągu.

Dane techniczne

Model:	T103, T103b
Zakres pomiarowy:	-50...+400°C
Element pomiarowy:	opornik platynowy Pt100 lub Pt1000 wg. PN-EN60751+A2 termoelement K (NiCr-NiAl) wg. PN-EN60584 termoelement J (Fe-CuNi) wg. PN-EN60584
Klasa elementu pomiarowego:	B (dla Pt100), 2 (dla termoelementów)
Materiał osłony:	mosiądz (opaska nierdzewna)

Sposób zamawiania



T-107

Element pomiarowy

Pt100

Pt1000

K (NiCr-NiAl)

J (Fe-CuNi)

Średnica rurociągu d [mm]

Długość przewodu Lp [mm]

Rodzaj połączenia

2-przewodowe

3-trzyprowadowe (dla Pt100)

Temp. pracy [°C]

Rodzaj przewodu: Temp. pracy:

1 - teflon-oplast	-40...+350°C
2 - teflon-silikon	-40...+200°C
3 - silikon-silikon	-40...+200°C
4 - PVC-PVC	-40...+80°C
5 - teflon-teflon	-70...+260°C
6 - włókno szkl.-oplast	-40...+400°C

Przykład zamówienia:

T117-Pt100-200-2-3-1-300°C - oznacza czujnik temperatury Pt100 na rurociąg o średnicy d=200mm z 3-żyłowym przewodem teflonowym w oplocie metalowym o długości Lp= 2m, temperatura pracy czujnika: do 300°C

