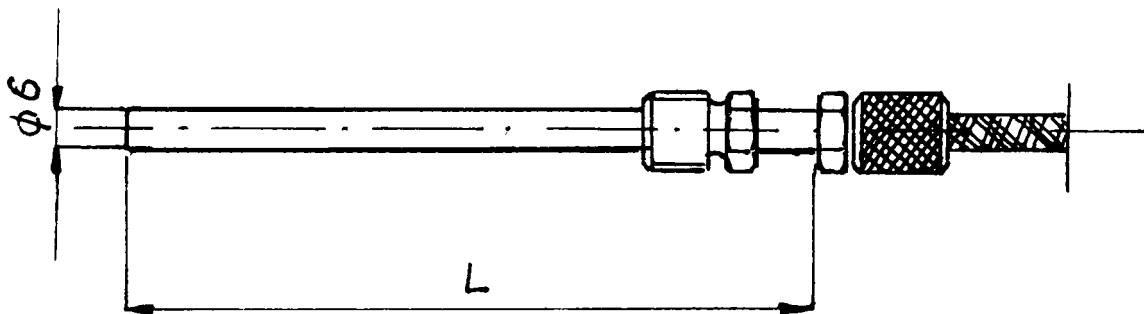


Pt100 / S

PLATYNOWY CZUJNIK TEMPERATURY

- Czujnik Pt100 / S przeznaczony jest do pomiaru i regulacji temperatury:
 - cieczy,
 - gazów,
 - mas płynnych,
 - ciał stałych.
- Budowa czujnika:
 - osłona czujnika ze stali kwasoodpornej 1H18N9T,
 - przewód przyłączeniowy znajduje się w oplocie metalowym,
 - przewód posiada izolację teflonową zapewniającą pracę czujnika do +280 °C,
 - króciec M10/1 może być przesuwny KP (maksymalne ciśnienie robocze – 400kPa) lub wspawany na stałe KS (maksymalne ciśnienie robocze – 3 MPa),
 - maksymalny prąd pomiarowy czujnika wynosi 4 mA.
- Zakres pomiarowy: (-20 ÷ +280) °C.
- Średnice osłony: $\Phi = 6$ mm.
- Długość czujnika: dowolna z zakresu $L = 55 \div 1000$ mm.
- Długość przewodu: fabrycznie 0.5 m (dowolna wg uzgodnień).



Przykład zamówienia: czujnik Pt100 / S o długości 100 mm i średnicy 6 mm
typ Pt100 / S / 100 / $\Phi 6$

Uwaga: Dla czujników jako przewód przyłączeniowy może być użyty przewód telekomunikacyjny 2 lub 3 żyłowy w izolacji PCW ale wyłącznie w zakresie mierzonych temperatur (-10 ÷ +70) °C.
Inne wymiary i modyfikacje po uzgodnieniu.

WWW.LABOR-AUTOMATYKA.PL labor@labor-automatyka.pl
tel. (22) 610 71 80, 610 89 45, fax 610 89 48, inżynier dyżurny (0 603) 960 806