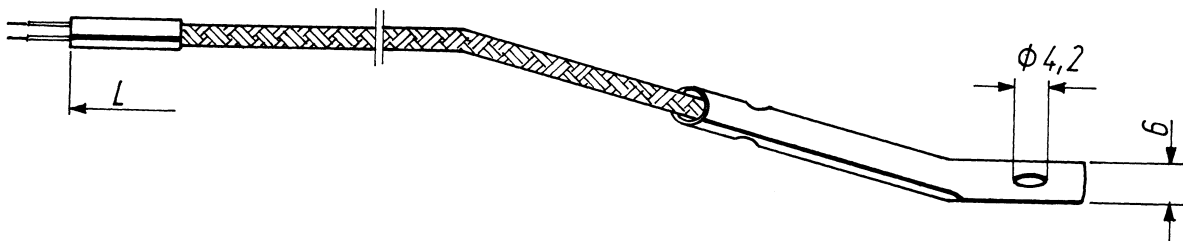


# Pt100 / P

# PLATYNOWY CZUJNIK TEMPERATURY

- Czujnik Pt100 / P przeznaczony jest głównie do pomiaru temperatury:
  - bloków,
  - części maszyn,
  - różnych elementów konstrukcyjnych.
- Budowa czujnika:
  - osłona czujnika ze stali kwasoodpornej 1H18N9T,
  - przewód przyłączeniowy znajduje się w oplocie metalowym,
  - konstrukcja czujnika umożliwia przykręcenie go wkrętem M4 do powierzchni badanej,
  - przewód posiada izolację teflonową zapewniającą pracę czujnika do +280 °C,
  - maksymalny prąd pomiarowy czujnika wynosi 4 mA.
- Zakres pomiarowy: (-20 ÷ +280) °C.
- Średnice końcówki pomiarowej:  $\Phi = 6 \text{ mm}$ .
- Długość przewodu: fabrycznie L=2 m (dowolna wg uzgodnień).



Przykład zamówienia: czujnik Pt100 / P do przykręcenia wkrętem M4 do badanej konstrukcji i przewodem podłączeniowym o długości 2 m:  
typ Pt100 / P

Uwaga: Jako przewód przyłączeniowy może być użyty przewód telekomunikacyjny 2 lub 3 żyłowy w izolacji PCW ale wyłącznie w zakresie mierzonych temperatur 0 ÷ +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

**11-8**

**LABOR s.c. 04-218 Warszawa, ul. Czechowicka 19**