Karta produktu: Wkręcana sonda do pomiaru temperatury Pt 100 klasy A, długość: 300 mm, Ø 6 mm, z przetwornikiem pomiarowym od 4 do 20 mA = od-50 do +500 °C (2-żyłowa)



product code: **0604 0201**

Najważniejsze cechy:

- **wkręcana sonda temperatury,**
- element pomiarowy **Pt 100 klasy A,**
- zintegrowany przetwornik **4–20 mA,**
- zakres pomiarowy: **-50...+500°C,**
- długość sondy: **300 mm,**
- średnica: **Ø 6 mm,**
- wersja **2-żyłowa,**
- **wysoka dokładność pomiaru.**

Warianty produktu

Index	Price
Wkręcana sonda do pomiaru temperatury Pt 100 klasy A, długość: 300 mm, Ø 6 mm, z przetwornikiem pomiarowym od 4 do 20 mA = od-50 do +500 °C (2-żyłowa) 0604 0201	Product prices will become visible after signing in.

Product description

CS Instruments 0604 0201 to wkręcana sonda temperatury przeznaczona do precyzyjnych pomiarów w wymagających aplikacjach przemysłowych. Wyposażona w element pomiarowy **Pt 100 klasy A** oraz zintegrowany przetwornik sygnału **4–20 mA**, zapewnia dokładny i stabilny odczyt temperatury oraz łatwą integrację z systemami automatyki.

Korzyści dla użytkownika:

- precyzyjny i stabilny pomiar temperatury,
- łatwa integracja dzięki sygnałowi 4–20 mA,
- szybki montaż bezpośrednio w instalacji,
- odporność na zakłócenia i trudne warunki pracy,
- szeroki zakres zastosowań.

Sonda o **długości 300 mm i średnicy Ø 6 mm** umożliwia montaż bezpośrednio w instalacji, co gwarantuje szybki czas reakcji i wiarygodny pomiar nawet w trudnych warunkach pracy. Zakres pomiarowy **od -50 do +500°C** sprawia, że urządzenie doskonale sprawdza się w szerokim spektrum zastosowań – od standardowych procesów przemysłowych po aplikacje wysokotemperaturowe.

Dzięki konstrukcji 2-żyłowej oraz sygnałowi wyjściowemu 4–20 mA, sonda zapewnia odporność na zakłócenia i stabilną transmisję danych na większe odległości.