

Link do produktu: <https://automatyka.mjmkielce.pl/czujnik-temp-pt100-silikon-1-0m-6x50mm-p-83543.html>



CZUJNIK TEMP. PT100 SILIKON 1,0m 6x50mm

Cena **65,00 zł**

Numer katalogowy **11558**

Kod EAN **11558**

Producent **NN**

Opis produktu

Czujnik PT100 to termometr rezystancyjny RTD zamontowany w gilzie. Oferowana sonda posiada trzy przewody w celu zmniejszenia wpływu rezystancji przewodów na pomiar. Sonda może być podłączona jako 2 lub 3 przewodowa. Uniwersalny czujnik do pomiaru temperatury do 200°C w automatyce budynkowej, ogrzewaniu, klimatyzacji i technikach wentylacji. Odporny na wilgoć czujnik umieszczony w walcowanej gilzie/obudowie ze stali nierdzewnej. Obudowa chroni czujnik przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Parametry:

- zastawowany czujnik PT100 (zgodne z DIN60751)
- klasa dokładności - **B**
- tolerancja $\pm(0.3 + 0.005t)$
- rezystancja nominalna PT100 - 100 Ω \pm 0,3°C przy 0°C
- zakres pomiaru -50°C do +200°C
- wymiary obudowy gilzy \varnothing -6mm długość - 50mm
- prąd pomiarowy > 1mA
- typ połączenia: 3-przewody (opcjonalnie 2-przewody)
- przekrój kabla: 3x 0,22mm²
- obudowa nierdzewna walcowana, przewód silikonowy
- stopień ochrony IP65
- fabrycznie nowy