

Link do produktu: <https://www.androla.pl/czujnik-temperatury-pt100-przewod-silikonowy-5m-p-48334.html>



Czujnik temperatury PT100 przewód silikonowy 5m

Cena	100,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	49911
Kod producenta	04186
Producent	Brak

Opis produktu

Czujnik temperatury PT100 przewód silikonowy 5m
Czujnik PT100 w gilzie z przewodem silikonowym o długości 10m

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 budkowej, 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 - 100om $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ 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 0,22m²
obudowa nierdzewna walcowana, przewód silikonowy
stopień ochrony IP65
fabrycznie nowy