

Link do produktu: <https://energodom.pl/dht11-czujnik-wilgotnosci-i-temperatury-do-mikrokontrolerow-arduino-esp32-p-1040.html>

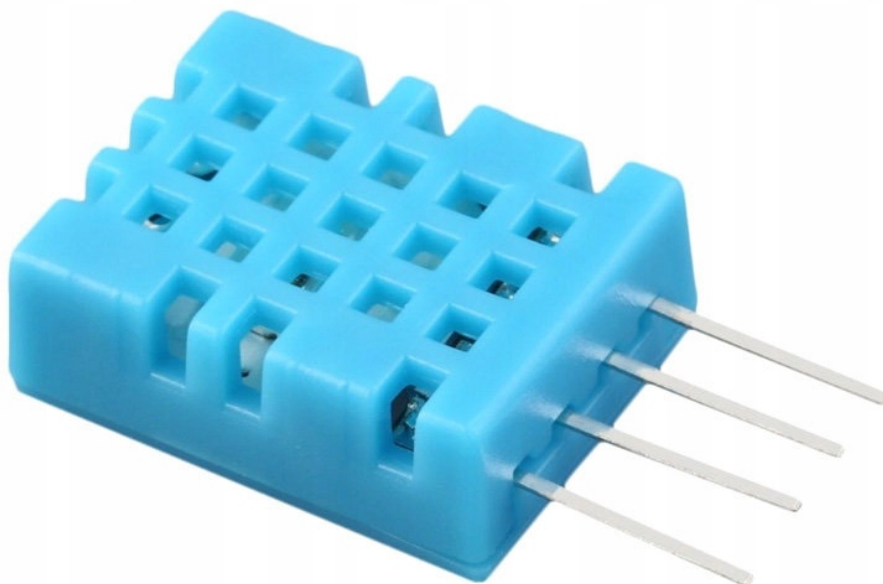


DHT11 czujnik wilgotności i temperatury do mikrokontrolerów Arduino, ESP32

Cena brutto	4,74 zł
Cena poprzednia	4,99 zł
Numer katalogowy	AB057
Kod producenta	DHT11
Kod EAN	5904569570361

Opis produktu

Czujnik Temperatury i wilgotności DHT11 - Solo - 1 sztuka



8-bitowymi, cyfrowymi czujnikami wilgotności i temperatury, komunikującym się za pośrednictwem interfejsu **1 wire**.

Idealny do projektów IoT Arduino czy Raspberry

Czujnik nadaje się do pomiaru temperatur z zakresu **0°C** do **50°C** oraz wilgotności powietrza od **20%** do **90%RH**.

- Napięcie zasilania: od 3,3 V do 5,5 V
- Średni pobór prądu: 0,2 mA

Temperatura:

- Zakres pomiarowy: 0 do 50 °C
- Rozdzielczość: 8-bitów (0,1 °C)
- Dokładność: ± 2 °C
- Czas odpowiedzi: średnio 1 s

Wilgotność:

- Zakres pomiarowy: 20 - 90 % RH
- Rozdzielczość: 8-bitów ($\pm 0,1$ % RH)
- Dokładność ± 5 %RH*
- Czas odpowiedzi: średnio 6-30s

Jeśli szukasz czujnika o **większej precyzji** sprawdź wersję **DHT22**

Realne zdjęcie oferowanego przedmiotu

Widoczna płytki prototypowa nie jest elementem zestawu.