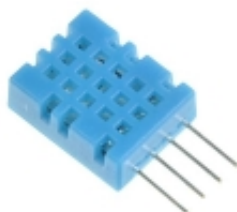


Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/senzor-dht11-men-teploty-a-vlhkosti-1-wire-pro-arduino-p-17802.html>



Senzor DHT11 měření teploty a vlhkosti 1-wire pro Arduino

Včetně DPH	37 Kč
Bez DPH	31 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	145 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00040693

Popis produktu

Digitální snímač DHT11 pro měření teploty a vlhkosti na 1-wire

Univerzální digitální snímač teploty a vlhkosti s 1vodičovým digitálním rozhraním. Systém lze provozovat pomocí mikrokontroléru nebo libovolné vývojové sady, např. Arduino.

Parametry

- Napájení: 3 - 5,5V
- Průměrná spotřeba energie: 0,2 mA
- Měření teploty
 - Rozsah měření: 0 - 50 ° C
 - Rozlišení: 8bitové (1 ° C)
 - Přesnost: 1 ° C
 - Doba odezvy: 6 - 15 s (obvykle 10 s)
- Měření vlhkosti:
 - Rozsah měření: 20 - 90 %RH
 - Rozlišení: 8bitové (± 1 % RH*)
 - Přesnost: ± 4 RH* (przy 25 °C)
 - Rozsah měření: 6 - 30 s
- Výstup: 1-Wire (OneWire)
- Konektor raster 2.54mm
- Výstupy:
 - GND
 - nc
 - data
 - Vcc
- Rozměry: 13x16mm