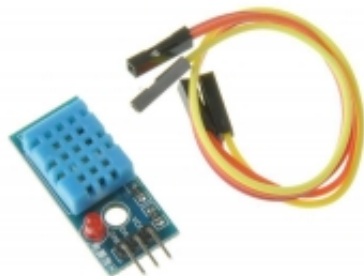


Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/dht11-modul-senzoru-teploty-a-vlhkosti-arduino-p-8714.html>

DHT11 - modul senzoru teploty a vlhkosti ARDUINO

Včetně DPH	56 Kč
Bez DPH	46 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	8 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00038904

Popis produktu

DHT11 - modul senzoru teploty a vlhkosti ARDUINO

Výhody produktů

- měření teploty v rozmezí od 0 až 50°C,
- měření vlhkosti v rozmezí 20 až 95% relativní vlhkosti
- modul kompatibilní z Arduino

Popis produktů

Univerzální digitální snímač teploty a vlhkosti s digitálním rozhraním 1-wire. Systém lze ovládat pomocí mikrokontroléru, nebo jakýkoliv startovací sady např. Arduino. Součástí balení jsou kabely!

Specifikace

Napájení	3,5 - 5,5V
Průměrný odběr proudu	0,2 mA
Rozsah měření teploty	0 - 50 °C
Rozlišení	8-bitů (1°C)
Presnost	1°C
Čas odezvy	6 - 15 s (10 s)
Rozsah měření vlhkosti	20 - 95% RH
Rozlišení	8-bitůw (±1 % RH*)
Presnost	±4 RH* (przy 25 °C)
Rozsah měření	6 - 30 s
Výstup	1-Wire (OneWire)
Stabilita	±1% RH / rok
Rozměry	13 x 29 x 8 mm