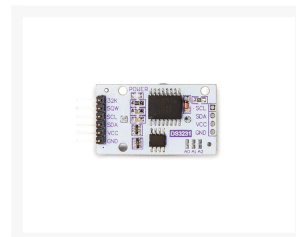


DS3231 RTC-MODULE

€ 8,95

Excl. BTW: € 7,40

Afbeeldingen



Beschrijving

De DS3231 RTC-module is een zeer nauwkeurige realtimeklok en is uitgerust met een kwartsoscillator (32 kHz), een temperatuursensor en een alarmfunctie. De module gebruikt een I²C interface en kan gemakkelijk worden aangesloten op andere microcontrollers (b.v. Arduino® compatibel bord).

Kenmerken

- zeer nauwkeurige realtimeklok met kwartsoscillator (32 kHz)
- temperatuursensor
- alarmfunctie

Specificaties

- voeding: 3,3 - 5 V DC
- RTC-printplaat: DS3231
- nauwkeurigheid RTC: ± 2 ppm (0 °C tot + 40 °C)
- nauwkeurigheid temperatuursensor: ± 3 °C
- max. I²S-busfrequentie: 400 kHz
- afmetingen (B x L x H): 43,2 x 22,4 x 14,7 mm
- reservebatterij: CR2032 (meegelev.)

Productinformatie

Artikelnummer	WPM352
Merk	WHADDA

