Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 22:54

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/modul-gps-z-kompasem-matek-m9n-5883-gnss-p-4615.html



Moduł GPS z kompasem MATEK M9N-5883 GNSS

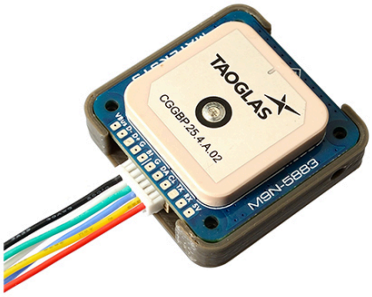
Cena brutto	**210,00 zł**
Cena netto	**170,73 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**Matek Systems**

Opis produktu

Moduł GPS z kompasem MATEK M9N-5883 GNSS

M9N-5883 korzysta z wielu konstelacji GNSS obsługiwanych przez NEO-M9N, NEO-M9N to współbieżny odbiornik GNSS, który może odbierać i śledzić wiele systemów GNSS. Dzięki wielopasmowej architekturze RF front-end wszystkie cztery główne konstelacje GNSS, GPS, Galileo, GLONASS i BeiDou mogą być odbierane jednocześnie.





*** Printing shell and screws are not included in package.
The stl file is available for download.

Specyfikacja:
-GNSS NEO-M9N (GPS, GLONASS, Galileo i BeiDou)
-Kompas magnetyczny QMC5883L
-Antena ceramiczna 25*25*4 mm
-Zakres napięcia wejściowego: 4~5,5V (5V pad/pin)
-Pobór mocy: 50mA
-Szybkość transmisji UART: 38400 (domyślnie)
-Temperatura pracy: -20~80 °C
-Interfejs UART(TX, RX) dla GNSS NEO-M9N
-Interfejs I2C(DA, CL) dla kompasu QMC5883L
-Złącze JST-GH-6P
-Dioda LED zasilania 3,3V, czerwona
-Dioda LED GNSS PPS, zielona, miga (1 Hz), gdy GNSS ma ustalone 3D
-Wymiary: 32mm*32mm*10mm
-Waga: 14.5g



MATEKSYS GNSS M9N-5883

* GNSS ublox NEO-M9N
* Magnetic Compass QMC5883L
* Patch Antenna 25*25*4mm

* UART(TX, RX), GNSS
* I2C(DA, CL), QMC5883L
* JST-GH-6P connector

* 3V3 power LED, Red
* GNSS PPS LED, Green

* 32*32*10mm, 14.5g