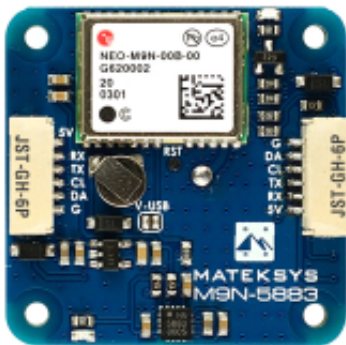


Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/modul-gps-z-kompasem-matek-m9n-5883-gnss-p-4615.html>



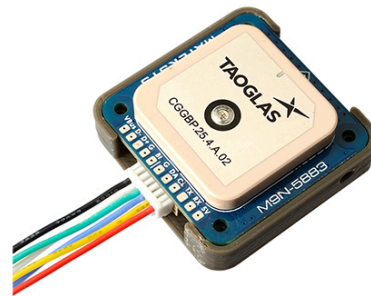
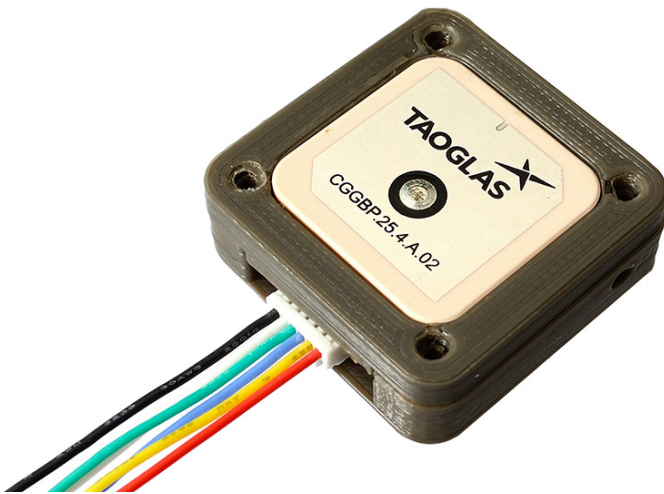
## Moduł GPS z kompasem MATEK M9N-5883 GNSS

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

### 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