

## Moduł GPS z Kompasem BN-880



|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Cena brutto  | <b>99,00 zł</b>              |
| Cena netto   | <b>80,49 zł</b>              |
| Dostępność   | <b>Aktualnie niedostępny</b> |
| Czas wysyłki | <b>1 - 3 dni</b>             |

### Opis produktu

## GPS+Kompas BN-880

Mały GPS z wbudowanym kompasem idealny do wszelkiego rodzaju modeli RC. Łatwy w konfiguracji i obsłudze. Niezbędny element do lotów autonomicznych oraz Long Range. Współpracuje z Betaflight oraz Inav.

### Cechy główne:

- Niewielkie rozmiary pozwalające na łatwy montaż
- Szybki GPS fix (około 26s)
- Wbudowany kompas IC HMC5883L
- Wysoka precyzja pozycjonowania (do 2m)

### Specyfikacja:

- Zasilanie: 2.8-6.0V
- Zużycie energii: 50mA@5V
- Odbierane formaty: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, SBAS
- Liczba odbieranych kanałów: 72
- Czułość: Trace -167dBm / Capture -148dBm
- Czas pozycjonowania: Cold start: 26s / Warm Start: 25s / Hot Start: 3s
- Precyzja pozycjonowania: 2m
- Dokładność pomiaru prędkości: 0.1m/s
- Maksymalne wartości pomiarowe: wysokość: 18000m / prędkość: 5153m/s / przyspieszenie: 4G
- Częstotliwość wyjściowa: 1-10Hz, domyślna 1Hz
- Interfejs UART: Piny TXDA oraz RXDA

- 
- Prędkość połączenia: 4800-115200bps, domyślnie 38400bps
  - Temperatura pracy: -40°C - +85°C
  - Rozmiary: 28x28x10mm
  - Waga: 10g

**Zawartość zestawu:**

1x Moduł GPS BN-880

1x kabel 15cm