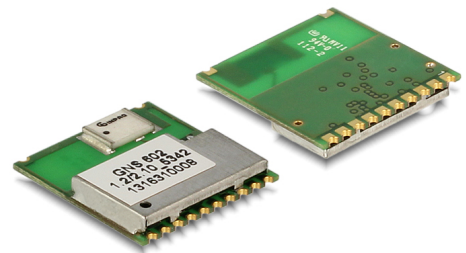


# Navilock GNS602 MT3339 TTL GPS Engine Modul PPS

## Kurzbeschreibung

Bei diesem Engine Modul handelt es sich um einen kompletten GNSS Empfänger inklusive einer keramischen Chipantenne.



**Artikel-Nr. 60545**

EAN: 4037735104884

Ursprungsland:  
GERMANY

Verpackung: Retail Box

## Spezielle Eigenschaft

- Daten Loggerfunktion
- PPS-Signal
- Bis zu 10Hz

## Spezifikation

- Chipsatz: MT3339
- Empfindlichkeit: -165 dB
- TTL 3,3V
- Gleichzeitiger Empfang von 22/Tracking, 66/Acquisition Satelliten
- Active interference cancellation (MTAIC)
- NMEA Sätze: GPRMC, GPGSA, GPGSV, GPGGA, GPVTG
- SBAS (EGNOS, WAAS, GAGAN, MSAS, QZSS)
- Loggerfunktion 128 kBytes (16h)
- Positionierungsgenauigkeit 2,50 m
- PPS (Puls per Second)
- Update Rate 1/s , 9600 bps (default)
- Real time clock intern (RTC)

- A-GPS (Internetverbindung erforderlich)
  - TTFF (Time to first FIX)
    - Cold 35s
    - Warm 34s
    - Hot 1s
  - Stromaufnahme Tracking: 20 mA @ 3,30 V
  - Abmessungen: 16,00 x 16,00 x 5,20 mm
  - Keramische Chip Antenne: 5,20 x 3,70 x 0,70 mm
  - Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °
- 

## Systemvoraussetzungen

- Systemunabhängig
- 

## Packungsinhalt

- GNSS Modul
- Support CD