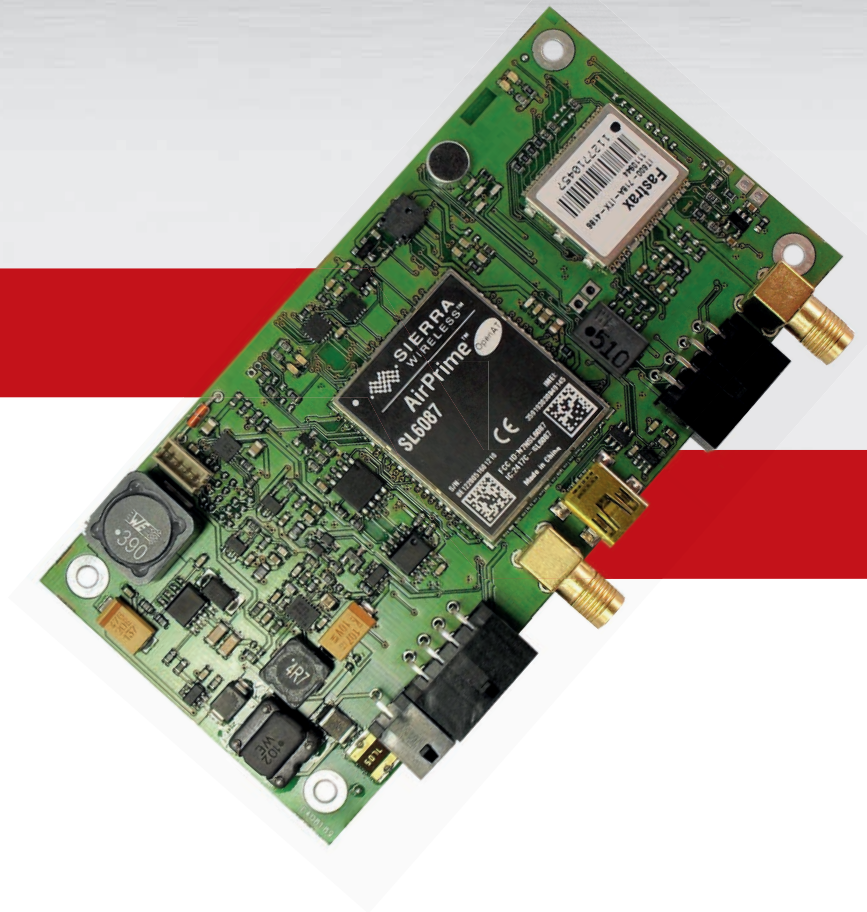




piTrack-IT600



Wichtige Merkmale

- Kontinuierliches GPS-Datentracking
- Fastrax IT600 GPS Sensor
- AirPrime SL6087 GSM Modul
- Externe GSM/GPRS Antenne
- Duale CAN-Schnittstelle
- LIN Bus
- 2 TTL Input / Output
- Spannungsversorgung 12-24V
- Wahlweise Akkubetrieb (3.6V)
- Akkulader integriert

Übersicht

Das piTrack-IT600 ist ein Gerät zur Online-Positionserfassung mittels GPS. Das kombinierte GPS/GSM-Modul ermöglicht eine Echtzeitdatenübertragung der GPS- und Prozessdaten an einen beliebigen Server via GPRS. Die integrierten CAN, LIN und IO-Schnittstellen sind für die Datenerfassung von externen Geräten und zur Prozesssteuerung geeignet.

Unterstützt wird die flexible Einbindung des Daten-Trackers in vorhandene Online-Tracking-Systeme oder in das pironex Backend www.pi-track.de.

Anwendungsgebiete:

- Positionserfassung und Positionsüberwachung
- Datenanalyse in Fahrzeugen und mobilen Arbeitsmaschinen
- Echtzeit GPS-Ortung

Technische Daten

piTrack-IT600	
GPS	Fastrax IT600 Multi GNSS support (GPS/Galileo and Glonass)
GSM	AirPrime SL6087 EDGE Quad-band (850/900/1800/1900 MHz) EDGE connectivity
Schnittstellen	2 x CAN, 1 x LIN, 2 x TTL-IO
Spannungsversorgung	12/24V 3.6V Akku
Software	pironex embedded Tracking Toolkit
Platinengröße	55 x 108mm