

GPRS GSM Dualband Modem

GSM Modem für die 900 & 1800 MHz oder 850 & 1900 MHz
Netzwerke für Datentransfer über die serielle Schnittstelle



ConiuGo GmbH
Gesellschaft für Telekommunikation

Anwendungsgebiete

Datenübertragung aus

- abgelegenen Messanwendungen
- SPS- gesteuerten Anlagen
- Rechnersystemen
- RAS- Anwendungen
- Verkaufsautomaten
- Windkraftanlagen



Allgemeine Informationen

Das GPRS GSM Dualband Modem dient zur drahtlosen Übertragung von Daten an der seriellen Schnittstelle aus Maschinen und Anlagen. Dies ist, je nach Bedarf, im Standard GSM Netz als auch mit GPRS möglich. Auch erhältlich als USB- Version / buspowered.

Technische Besonderheiten

- Einfaches anschliessen über RS232
- Treiber für Windows Systeme
- Nutzung aller GSM Dienste (Sprache, Fax, Daten, Tele.)
- Nutzung in nahezu allen GSM- Netzen weltweit
- Kleine Bauform zur Integration in Applikationen

Voraussetzungen

Um das Modem zu nutzen, benötigen Sie:

- Steckernetzteil oder alternative Spannungsversorgung
- Freigeschaltete SIM Karte (Festvertrag)
- Externe Antenne und Antennenadapter

Technische Daten

GSM Netze

- GSM 900 & 1800MHz oder 850 & 1900 Mhz

GPRS Klasse

- Multi-Slot class 8 (4 down, 1 up)

Baudraten

- 2400 bis 57600 bps

Abmessung

- 62 x 59 x 20 mm (L x B x H) / 49 g

Temperaturbereich

- - 30 °C bis + 60 °C Betriebstemperatur

Schnittstellen

- D-SUB 9 female, Rs232
- MMCX (female) 50 Ohm für Antenne

Energieversorgung

- 4,5 bis 5 V DC

Lieferumfang

Inhalt

- Handbuch
- CD mit begleitender Software

Optionales Zubehör

Weiteres

- Antennenadapter (MMCX auf FME)
- Externe Antennen / s. Preisliste
- USB- Anschluss