

GPRS Wireless Connect



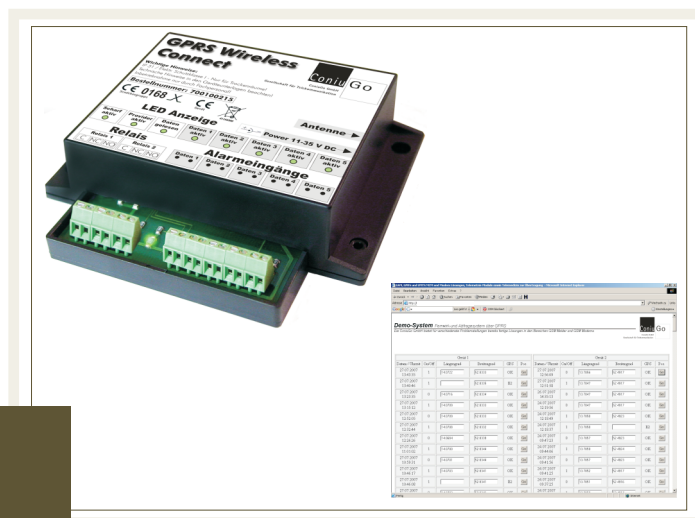
GPRS Datentransmitter für die Übertragung von Ereignissen und das Fernschalten direkt über eine Datenbank mit Internetserver

ConiuGo GmbH
Gesellschaft für Telekommunikation

Bestellnummer: 700100400

Anwendungsgebiete

- Vending Bereich
- Solaranwendungen
- Windkraftanlagen
- Baumaschinenüberwachung
- Telemedizin
- Umspannwerke



Allgemeine Informationen

Das GPRS Wireless Connect überträgt per GSM, Schaltzustände von dezentralen Objekten, per GPRS (TCP/IP) an einen zentralen Internetserver. Diese Daten können Passwortgeschützt mit jedem Browser weltweit abgerufen werden. Die Eingabe von Schaltzeiten der im Gerät integrierten Relais ist in der Datenbank möglich. Das GPRS Wireless Connect überträgt Werte in festen Intervallen oder bei aufkommendem Ereignis. Das GPRS Wireless Connect kann umgehend für einen Testzeitraum von 3 Monaten mit der ConiuGo Standard- Datenbank genutzt werden. Anschließend kann dieser Service gegen eine monatliche Servicepauschale weiter genutzt werden. Die Nutzung mit einer eigenen Datenbank ist selbsterklärend ohne weiteres möglich. Das Gerät erfasst bis zu 5 digitale Werte über potentialfrei zu beschaltende Kontakte, und kann aus der Ferne geschaltet werden.

Technische Besonderheiten

- Einfaches Anschliessen potentialfreier Schaltkontakte
- Parametrierung des Gerätes über die SIM-Karte
- Kein Programmieraufwand
- Übertragung von Werten in eine Datenbank (MySQL)
- Auslesen der Daten über Internetserver und Browser

Voraussetzungen

Um einen Transmitter zu nutzen, benötigen Sie:

- Steckernetzteil oder alternative Spannungsversorgung
- SIM Karte (GPRS fähig)
- Antenne mit MMCX-Stecker

Technische Daten

Mobilfunknetze	Benutzbar mit allen deutschen Mobilfunkanbietern / Quadband
Anwenderprogrammierung	SIM- Karten Programmierung über Handy oder SIM-Kartenleser
Abmessung/ Gewicht	100 x 90 x 25 mm (L x B x H) / 145 g
Temperaturbereich	- 30 °C bis + 60 °C Betriebstemperatur
Schnittstellen	1 Meldekreis für "Daten 1" 1 Meldekreis für "Daten 2" 1 Meldekreis für "Daten 3" 1 Meldekreis für "Daten 4" 1 Meldekreis für "Daten 5" 2 x Relaischaltkontakte zum Fernschalten
Energieversorgung	11 - 35 V DC , 60 mA

Lieferumfang GPRS Wireless Connect
Handbuch
Miniaturschraubendreher für Klemmen

Optionales Zubehör	Antennenadapter (MMCX auf FME)	Bestell-Nr. 300302102
	Abgesetzte Scheibenantenne, 1,5 m Kabel	300303304
	Steckernetzteil 230 V AC / 12 V DC	305307314