

LTE GSM SMS Gateway mit Ethernet-Schnittstelle für die Netzwerke
gemäß technischen Daten zum automatischen SMS Versand

Bestellnummer: 700800770S

Anwendungsgebiete

Datenübertragung aus:

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



Allgemeine Informationen

Das SMS Gateway ist ein Gerät zur Übertragung von SMS (Short Message Service).

Das SMS Gateway besitzt eine integrierte LAN-Schnittstelle und bietet Ihnen die Möglichkeit, über diese Schnittstelle SMS Nachrichten im Textformat zu versenden.

Das SMS Gateway besitzt einen Nachrichtenspeicher für ausgehende Meldungen mit einer Kapazität von insgesamt 1 kByte.

Technische Besonderheiten

- Erhältlich mit LAN-Schnittstelle
- Einsetzbar unter Windows und Linux Systemen
- Nutzung aller LTE/GSM Dienste (Sprache, Daten, Tele.)
- Nutzung in europäischen LTE/GSM Netzen
- IP mit TCP und UDP Protokoll, FTP, SMTP, SMS
- Kleine Bauform zur Integration in Applikationen

Voraussetzungen

Um das SMS Gateway zu nutzen, benötigen Sie:
PC mit LAN-Schnittstelle, Antenne, Steckernetzteil oder alternative Spannungsversorgung, SIM-Karte mit Datenfreischaltung (Prepaid oder Festvertrag)

Technische Daten

GSM Netze	GSM 800 + 900 + 1800 + 2100 + 2600 MHz	AT-Befehlssatz	3 GPP rel.9 konform, 3 GPP TS 51.014 (SIM), Standard- und erweiterte AT Kommandos	
Datenrate	50 Mbps Up, 100 Mbps Down (LTE) 5.76 Mbps Up, 42.0 Mbps Down (HSPA+)	Schnittstellen	LAN, D-SUB 9 female	
Zulassungen	CE, GCF (Europe)	Antennenanschluss	SMA, 50 Ohm	
Abmessung/ Gewicht	62 x 59 x 20mm (L x B x H) / 49 g	Lieferumfang	SMS Gateway Handbuch CD mit begleitender Software	
Temperaturbereich	- 40 °C bis + 65 °C Betriebstemperatur	Optionales Zubehör	Steckernetzteil 230 V AC / 12 V DC Scheibenklebeantenne (innen), 1,5 m Kabel (SMA) Rundantenne PUK (innen und außen), 3 m Kabel (SMA)	Bestell-Nr. 305307214 300303304S 300303310S
Energieversorgung	9-35 V DC (LAN, RS232), BUS powered (USB)			
Strombedarf	9 V (mittel 250 mA, peak 1000 mA), 12 V (mittel 180 mA, peak 750 mA), 24 V (mittel 100mA, peak 400mA)			