

Artikelnr.: TRB142_G

TRB142 003000 - Industrieller robuster LTE RS232 Gateway

ab **102,58 EUR**

Artikelnr.: TRB142_G
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: Teltonika



Produktbeschreibung

TRB142 - Industrieller robuster LTE RS232 Gateway

Der TRB142 wird mit einer weit verbreiteten RS232-Schnittstelle für die Remote-Geräteverwaltung geliefert. Er ist mit geschäftskritischen LTE Cat. 1-Funktionen und Software basierend auf OpenWRT ausgestattet, die ein hohes Maß an Anpassungsmöglichkeiten bietet. Genau wie die anderen Produkte der TRB-Serie bietet er eine breite Palette von Softwarefunktionen wie SMS-Steuerung, VPN, IPsec, Firewall und FOTA-Unterstützung.

Dieser Gateway ist langlebig, bietet einen großen Spannungsbereich und ist mit dem Remote Management System (RMS) von Teltonika Networks kompatibel.

Hardware

- Mobil: 4G/LTE (Kat. 1), 3G, 2G
- CPU: Qualcomm, ARM Cortex A7, 1,2 GHz
- Speicher: 512 MByte Flash (70 MByte für Userspace), 128 MByte RAM (50 MByte für Userspace)
- Stromversorgungsoption: 4-polige Steckdose, 9-30 VDC
- SIM: 1x interner SIM-Halter (2FF)
- Antennenanschlüsse: 1x SMA für Mobilgeräte
- Ein-/Ausgänge: Auf 4-poliger Buchse: 2x digitaler Eingang/digitaler Open-Collector-Ausgang (konfigurierbar)
- Seriell: 1x RS232
- Sonstiges: 1x Micro-USB-Slave
- Status-LEDs: 3x Verbindungstyp, 5x Signalstärke, 1x Stromversorgung
- Betriebstemperatur: -40°C bis 75°C
- Gehäuse: Aluminiumgehäuse mit Hutschienenmontageoption
- Maße (B x H x T): 75 x 25 x 65 mm
- Gewicht: 135 g

Software

- Betriebssystem: RutOS
- Netzwerkprotokolle: TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSLv3, TLS 1.3, ARP, PPP, DHCP, Telnet
- Überwachung und Verwaltung: WEB-UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, RMS
- Verbindungsüberwachung: Ping Reboot, Wget Reboot, Periodischer Reboot, LCP und ICMP zur Link-Inspektion
- Cloud-Lösungen: RMS, FOTA, Telenor, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
- Modbus: TCP-Slave, TCP-Master, RTU-Master, RTU-Gateway, Modbus über MQTT
- Seriell: Konsole, Over IP, Modem, NTRIP, Modbus

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

