Produktdatenblatt

Art. Nr. 83.041.0241.1

Mobile LTE Router LR241 EMEA

wienet LTE LR240, 4G LTE Cat.4 VPN Security Router, robustes Metallgehäuse für DIN-Hutschienen- oder Wandmontage, 2x SIM mit Deckel, Schnittstellen: 2x Ethernet 10/100 Mbit/s (unabhängige IP), WI-FI ac/b/g/n 2.4GHz / 5 GHz, 1x RS232, 1xRS485, 1x I/O, 2x SMA, Spannungsversorgung: 9-48 V DC, Konfiguration: Web server, VPN: openVPN, IPSec, L2TP, GRE, PPTP Netzwerk: DHCP, NAT/PAT, SSH, VRRP, PPPoE, SNMP, SMTP, Dyn DNS client, DNS proxy, VLAN, QoS, Backup Routes, Port Forwarding, Host Port Routing, Ethernet Bridging, Load Balancing, IPv6 Dual Stack, Steuerung und Diagnose: SMS, email, SNMP Trap, Status, Betriebstemperatur: -40 ... +75°C



Art. Nr.	83.041.0241.1
EAN	4049088643538
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Anschlussquerschnitt min.	1,5mm²(AWG16)
Anschlussquerschnitt max.	0,14mm²(AWG26)
Montageart	Hutschiene
Einbaulage	beliebig
Schutzart (IP)	IP30
Werkstoff des Gehäuses	Metall
Port 1	ETH
Port 2	ETH
Port 3	WIFI
Ethernet	ja
Fast Ethernet	ja
Gigabit Ethernet	nein
LTE	ja
GSM / GPRS / EDGE / UMTS / HSPA+	ja
Umschaltbare Profile	4
LED-Anzeige	PWR, USR, DI, DO, DAT, SIG, TECH, SIM
Version	PRO

Versorgungskreis

Spannungsart	DC
Betriebsspannung min.	10 V
Betriebsspannung max.	48 V
Eingangsstrom, max.	0,4 A
Leistungsaufnahme max.	leer 2 W

Abmessungen

Tiefe	95 mm
Breite	103 mm
Höhe	25 mm

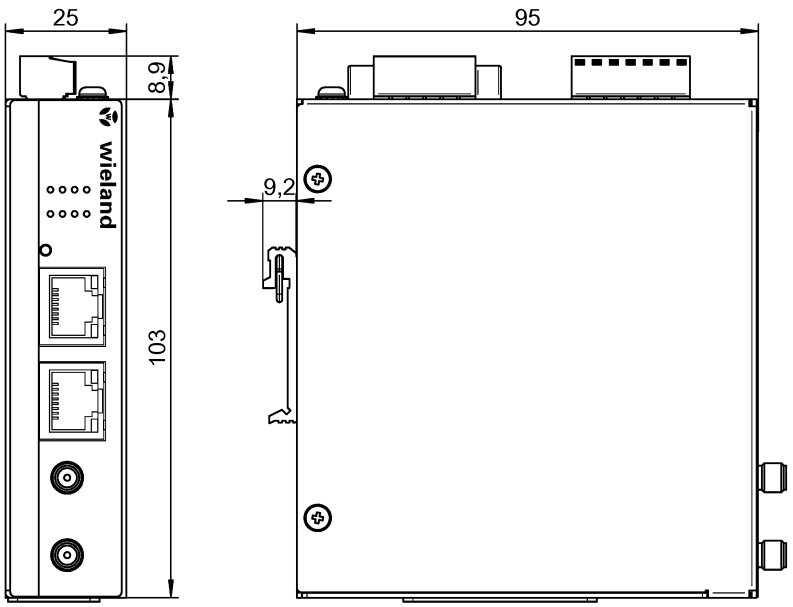
Gewicht	300 g

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
F0.000.0037.4	Antenne WIENET ANTENNE 15854 WIFI MAGNET ANT.	wienet WLAN Magnetfußantenne. WLAN / WIFI / Bluetooth / Zigbee Frequenzbereich: WLAN/ WIFI: 2.4 GHz Gewinn: 4.8 dBi Polarisation: vertikal Widerstand: 50 Ohm Steckverbindung WIFI: SMA/M-RP Temperaturbereich: -40 to 85 °C Kabellänge: 2500 mm Kabel: RG 174 Maße: 223 x 29 mm"
F0.000.0035.1	Antenne WIENET ANTENNE 15863V2 DACH ANT.	wienet Rundstrahl-Dachantenne - Außenantenne, Frequenzbereich: GSM/GPRS/EDGE/UMTS/ LTE/5G/LoRaWAN/NB-IoT, Gewinn: max. 7dBi, Steckverbindung: 1xSMA/M, Kabellänge: 5m, Maße: 82x48x48mm, inkl. Halterung (Mast- und Wandmontage)
F0.000.0035.2	Antenne WIENET ANTENNE 15869V2 FAHRZEUG ANT.	"wienet Fahrzeug-Antenne v2 - 5dBi Außenantenne Frequenzbereiche: GSM/GPRS/ EDGE/UMTS/LTE Unterstützt MiMo und Diversity (kein Richtfunk) Gewinn: max. 5dBi Steckverbindung: 2x SMA/M 2 x Kabel: 0,3m Abmessung: Höhe 82mm, Durchmesser 176mm Farbe schwarz Dachmontage"
F0.000.0037.6	Antenne WIENET ANTENNE 15862V2 PANEL ANT.	"wienet Panel-Antenne v2 - 5dBi Außenantenne Frequenzbereiche: GSM/GPRS/EDGE/ UMTS/LTE MiMo und Antenna Diversity (leichte Richtfunkwirkung) Gewinn: max. 5dBi Steckverbindung: 2x SMA/M Kabellänge: 5m Maße: ca. 155x155x75mm inkl. Halterung (Mast-, Wand- und Tischmontage)"
F0.000.0037.8	Antenne WIENET ANTENNE 15872V2 PANEL ANT.	"wienet Panel-Antenne v2 - 9dBi Außenantenne Frequenzbereiche: GSM/GPRS/EDGE/UMTS/ LTE MiMo und Antenna Diversity mit Richtfunkwirkung Gewinn: max. 9dBi Steckverbindung: 2x SMA/M Kabellänge: 5m Maße: ca. 180x200x94mm inkl. Halterung (Mast-, Wand- und Tischmontage)"
F0.000.0031.8	Adapter MPI-ETH Adapter ACCON-NetLink-PRO compact	Kompakter Kommunikationsadapter zur Verbindung des PC mit der S7- 200/300/400 über TCP/IP. Bis zu 32 gleichzeitige MPI- und PROFIBUS- Verbindungen möglich, automatische Erkennung der TCP-Übertragungsrate (10/100 Mbit/s), Spannungsversorgung 24 V DC extern.

Technische Zeichnung

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express autorization is prohibited.



01-QU-RD-31/21

Teile-Nr. / Part No.	Typ / Type
83.041.0240.1	LR240 EMEA
83.041.0241.1	LR241 EMEA

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance	CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: First Use:	Blatt: Sheet:

Maßstab/Scale	Werkstoff/ Material	2022 / Tag/ Date / Name	Zeichnung Nr./ Drawing No.
		gezeichnet drawn: 30.09. Koetzner	T 83.041.0240.1 01K
		Elektronische Freigabe Electronic Release	Maße in mm/Dimensions are in mm
Datei/ File: 047201__01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:	
wieland		Type	Benennung/ Title: Teilespezifikation / Component specification WIENET LTE

Index | Datum/ Blatt Date/ Sheet
Änderung/ Revision

2022-09-30 08:47:27 1.000