

Artikelnr.: 385386

## MGATE MB3480 - 4-Port Standard-Modbus-Gateway

ab **586,40 EUR**

Artikelnr.: 385386  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Ob einzelne oder mehrere serielle Ports, Moxas Modbus-TCP-Gateway-Lösungen konvertieren Daten in Netzwerken zwischen Modbus RTU/ASCII, Modbus TCP, DNP3, CANopen, J1939, PROFIBUS, BACnet/IP, IEC 101/104 und IEC 61850 und machen Konfiguration, Fehlersuche und Konvertierung schnell und einfach. 4-Port Standard-Modbus-Gateway Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) Auto-MDI/MDI-X-Verbindung- Magnetischer Isolationsschutz 1.5 kV (eingebaut) Ethernet Software Features- Industrielle Protokolle Modbus TCP Client (Master) Modbus TCP Server (Slave)- Konfigurationsoptionen Web-Konsole (HTTP/HTTPS) Device Search Utility (DSU) MGate Manager MCC Tool Telnet-Konsole- Verwaltung ARP DHCP Client DNS HTTP TFTP SFTP v1/v2c/v3 Trap TCP/IP Telnet UDP SMTP SNMP Trap NTP Client- MIB RFC1213, RFC1317- Zeitmanagement NTP Client Sicherheitsfunktionen- Authentifizierung Lokale Datenbank- Verschlüsselung HTTPS AES-128 AES-256 SHA-256- Sicherheitsprotokolle HTTPS (TLS 1.2) Serielle Schnittstelle- Anzahl. Ports 4- Anschluss DB9 Stecker- Serielle Standards RS-232/422/485 (per Software wählbar)- Baudrate 50 bps bis 921.6 kbps- Datenbits 7, 8- Parität Keine Gerade Ungerade Leerzeichen Mark- Stoppbits 1, 2- Flusststeuerung DTR/DSR RTS Toggle (nur RS-232) RTS/CTS- RS-485 Datenrichtungssteuerung ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung)- Pull-High/Low-Widerstand für RS-485 1 Kilo-Ohm, 150 Kilo-Ohm- Abschlusswiderstand für RS-485 120 Ohm Serielle Signale- RS-232 Tx+, Rx+, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND- RS-422 Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-2w Data+, Data-, GND- RS-485-4w Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND Serielle Softwarefunktionen- Industrieprotokolle Modbus RTU/ASCII Master Modbus RTU/ASCII Slave Modbus (Transparent)- Max. Anzahl der Client-Verbindungen 16- Max. Anzahl der Serveranschlüsse 32 Leistungsparameter- Eingangsspannung 12 bis 48 VDC- Eingangsstrom 365 mA @ 12 VDC- Stromanschluss Netzbuchse und Klemmleiste Physikalische Eigenschaften- Gehäuse Metall- Schutzart IP30 - Abmessungen (mit Ohren) 35,5 x 102,7 x 181,3 mm (1,40 x 4,04 x 7,14 in)- Abmessungen (ohne Ohren) 35,5 x 102,7 x 157,2 mm (1,40 x 4,04 x 6,19 in)- Gewicht 740 g (1,63 lb) Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur 0 bis 55°C (32 bis 131°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung) -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- EMC EN 55032/35- EMI CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A- EMS IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV; Signal: 0,5 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 3 V IEC 61000-4-8 PFM IEC 61000-4-11- Sicherheit IEC 62368-1 UL 62368-1 IEC 60950-1 MTBF- Zeit 1.213.993 Stunden- Normen Telcordia SR332

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

