

Artikelnr.: 387494

MGATE MB3660-8-2AC - Modbus-Gateway mit zwei LANs, zwei AC-Netzeingängen, 8 RS-232/422/485-Ports

ab **1.285,36 EUR**

Artikelnr.: 387494
Versandgewicht: 2.70 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. Modbus-Gateway mit zwei LANs, zwei AC-Netzeingängen, 8 RS-232/422/485-Ports, 0 bis 60°C Betriebstemperatur Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) - 2 IP-Adressen - Auto MDI/MDI-X-Verbindung Ethernet-Software-Funktionen Industrieprotokolle - Modbus TCP Client (Master) - Modbus TCP Server (Slave) Konfigurationsoptionen - Web-Konsole (HTTP/HTTPS) - Device Search Utility (DSU) - MCC Tool - Telnet-Konsole Verwaltung - ARP - DHCP Client - DNS - HTTP - HTTPS - SMTP - SNMP Trap - SNMPv1/v2c/v3 - TCP/IP - Telnet - UDP - NTP Client - RADIUS/MIB - RFC1213, RFC1317 Zeitmanagement - NTP Client Sicherheitsfunktionen Authentifizierung - Lokale Datenbank - RADIUS Verschlüsselung - HTTPS - AES-128 - AES-256 - SHA-256 Sicherheitsprotokolle - SNMPv3 - HTTPS (TLS 1.2) Serielle Schnittstelle Anzahl der Ports - 8 Stecker - DB9 männlich Serielle Standards - RS-232/422/485 (per Software wählbar) Baudrate - 50 bps bis 921.6 kbps Datenbits - 7, 8 Stoppbits - 1, 2 Parität - Keine - Gerade - Ungerade - Leerzeichen - Markflusskontrolle - RTS/CTS - DTR/DSR - RTS Toggle (nur RS-232) Konsolenanschluss - RS-232 (Tx, Rx, GND), 8-poliger RJ45 (115200, n, 8, 1) Isolierung - 2kV (I-Modelle) 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 Konfigurationsoptionen - Serielle Konsole Modbus RTU/ASCII Modus - Master, Slave Unterstützte Funktionen - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16, 23 Max. Anzahl der Befehle - 256 pro seriellern Anschluss Speichergröße - 65535 Bytes Modbus TCP Modus - Client (Master), Server (Slave) Max. Anzahl der Client-Verbindungen - 256 Max. Anzahl der Server-Verbindungen - 128 Unterstützte Funktionen - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16, 23 Max. Anzahl der Befehle - 256 Speichergröße - 65535 Bytes Modbus (Transparent) Max. Anzahl der Client-Verbindungen - 256 Max. Anzahl der Server-Verbindungen - 128 Stromversorgungsparameter Eingangsspannung - Redundante Doppeleingänge - 100 bis 240 VAC (47 bis 63 Hz) Anzahl der Stromeingänge - 2 Stromversorgungsanschluss - Klemmleiste (für DC-Modelle) Stromverbrauch - 109mA @ 110 VAC Relais Kontaktstrombelastbarkeit - Resistive Last: 2 A @ 30 VDC Physikalische Eigenschaften Gehäuse - Metall Schutzart - IP30 Abmessungen (mit Ohren) - 480 x 45 x 198 mm (18.90 x 1.77 x 7.80 in) Abmessungen (ohne Ohren) - 440 x 45 x 198 mm (17.32 x 1.77 x 7.80 in) Gewicht - 2731g (6.02 lb) Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur - 0 bis 60°C (32 bis 140°F) Lagertemperatur (mit Verpackung) - -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Luftfeuchtigkeit - 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen EMC - EN55032/35 EMI - CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMI - IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV - IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m - IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV; Signal: 1 kV - IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV - IEC 61000-4-6 CS: 10 V - IEC 61000-4-8 PFMFSicherheit - IEC 62368-1, UL 62368-1, IEC 60950-1, UL 60950-1 Freifall - IEC 60068-2-31 Schock - IEC 60068-2-27 Vibration - IEC 60068-2-6 IEC 60068-2-64 MTBF Zeit - 721,988 Stunden Normen - Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

