

Artikelnr.: 384620

MGATE 5134-T - Modbus RTU/ASCII/TCP-zu-PROFINET-Gateways mit 1 Anschluss

ab **660,90 EUR**

Artikelnr.: 384620
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

1-Port Modbus RTU/ASCII/TCP-zu-PROFINET-Gateways, -40 bis 75°C Betriebstemperatur Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss)- 2- Auto MDI/MDI-X-Verbindung Magnetischer Isolationsschutz- 1.5 kV (eingebaut) Ethernet-Software-Funktionen Industrieprotokolle- Modbus TCP Client- PROFINET IO Device Konfigurationsoptionen- Web-Konsole (HTTPS)- Device Search Utility (DSU) Verwaltung- ARP- DHCP Client- DNS- HTTP- HTTPS- SMTP- SNMP Trap- SNMPv1/v2c/v3- TCP/IP- UDP MIB- RFC1213, RFC1317 Zeitmanagement- NTP Client Sicherheitsfunktionen Authentifizierung- Lokale Datenbank Verschlüsselung- HTTPS- AES-128- AES-256- SHA-256 Sicherheitsprotokolle- SNMPv3- SNMPv2c Trap- HTTPS (TLS 1.3) Serielle Schnittstelle Anzahl. Ports- 1 Stecker- DB9 male Serielle Standards- RS-232/422/485 Baudrate- 300 bps bis 921.6 kbps Datenbits- 7, 8 Parität- Keine- Gerade- Ungerade- Leerzeichen- Mark- Stoppbits- 1, 2 Flow Control- RTS Toggle (nur RS-232)- RTS/CTS RS-485 Data Direction Control- Automatic Data Direction Control (ADDC) Pull High/Low Resistor for RS-485- 1 kilo-ohm, 150 Kilo-Ohm- per Software konfigurierbar Abschlusswiderstand für RS-485- 120 Ohm- per Software konfigurierbar Isolierung- 2 kV (eingebaut) Serielle Signale RS-232- TxD, RxD, 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 Industrielle Protokolle- Modbus RTU/ASCII Client Modbus RTU/ASCII Modus- Client Unterstützte Funktionen- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16, 23 Max. Anzahl der Server-Verbindungen- 31 Max. Anzahl der Befehle- 128 pro seriellen Anschluss Modbus TCP Modus- Client Unterstützte Funktionen- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16, 23 Max. Anzahl der Server-Verbindungen- 32 Max. No. of Commands- 128 Total Output Data Size- 2048 bytes Total Input Data Size- 2048 bytes PROFINET Mode- IO Device class B Max. Anzahl der Master-Verbindungen- 2 IO Controller (Shared Devices) Eingangsdatengröße- 1440 Bytes pro IO Controller (gesamt: 2880 Bytes) Ausgangsdatengröße- 1440 Bytes pro IO Controller (gesamt: 2880 Bytes) Speicher microSD Slot- Bis zu 32 GB (SD 2.0 kompatibel) Stromversorgungsparameter Eingangsspannung- 12 bis 48 VDC Eingangsstrom- 455 mA (max) Stromversorgungsanschluss- Feder-Euroblock-Klemme Relais Strombelastbarkeit der Kontakte- Widerstandslast: 2 A @ 30 VDC Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Metall Schutzart- IP30 Abmessungen- 25 x 90 x 129.6 mm (0.98 x 3.54 x 5.1 in) Gewicht- 294 g (0.65 lb) Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur- -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Lagertemperatur (in der Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Umgebungsfeuchtigkeit- 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen Sicherheit- EN 61010-2-201- UL 61010-2-201 EMC- EN 61000-6-2/-6-4 EMI- FCC Teil 15B Klasse A EMS- IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 8 kV; Luft: 15 kV- IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 4 kV; Signal: 2 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV- IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 10 V/m; Signal: 10 V/m- IEC 61000-4-8 PFM Freier Fall- IEC 60068-2-31 Schock- IEC 60068-2-27 Vibration- IEC 60068-2-6- IEC 60068-2-64 MTBF Zeit- 1.240.821 Stunden Normen- Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

