

Artikelnr.: 384617

MGATE 5123 - 1-Port CANopen J1939-zu-PROFINET-Gateways, -10 bis 60°C Betriebstemperatur

ab **616,12 EUR**

Artikelnr.: 384617
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Verbinden Sie mühelos Feldbusgeräte mit einem PROFINET-Netzwerk mit unseren MGate industriellen PROFINET-Gateway-Lösungen. 1-Port CANopen/J1939-zu-PROFINET-Gateways, -10 bis 60°C Betriebstemperatur Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) 2 Auto MDI/MDI-X-Anschluss-Magnetischer Isolationsschutz 1.5 kV (eingebaut) Ethernet Software Features- Industrielle Protokolle PROFINET IO Device- Konfigurationsoptionen Web Console (HTTPS) Device Search Utility (DSU)- Management ARP DHCP Client DNS HTTP HTTPS MQTT SNMP Trap SNMP v1/v2c/v3 TCP/IP UDP- MIB RFC 1213- Zeitmanagement NTP Client Sicherheitsfunktionen- Authentifizierung Lokale Datenbank- Verschlüsselung HTTPS AES-128 AES-256 SHA-256- Sicherheitsprotokolle SNMP v3 SNMP v2c Trap HTTP (TLS 1.3) CAN-Schnittstelle- Anzahl der Ports 1- Anschluss Federkraft-Euroblockklemme- Normen ISO 11898-2- Baudrate CANopen: 10 kbps, 20 kbps, 50 kbps, 125 kbps, 250 kbps, 500 kbps, 800 kbps, 1 Mbps J1939: 250 kbps, 500 kbps, 1 Mbps- Abschlusswiderstand 120 Ohm software konfigurierbar- Signale CAN_H, CAN_L, GND, Ext_CAN_H, Ext_CAN_L, CAN_Shield CAN Software Features- Industrielle Protokolle CANopen master, J1939 CANopen- Mode Master- Max. No. von Knoten 64- Max. Anzahl von Empfangs-PDOs 256- Max. Anzahl von SendepDOs 256- Unterstützte SDOs- Eingangsdatengröße 2048 Bytes- Ausgangsdatengröße 2048 Bytes J1939- Max. Anzahl der Befehle 256- Eingangsdatengröße 2048 Bytes- Ausgangsdatengröße 2048 Bytes PROFINET- Modus IO Device Klasse B- Max. Anzahl der Master-Verbindungen 2 IO-Controller (Shared Devices)- Eingangsdatengröße 1440 Bytes (Bytes pro IO-Controller, gesamt: 2880 Bytes)- Ausgangsdatengröße 1440 Bytes (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 Federkraft-Euroblockklemme Relais- Kontaktstrombelastbarkeit 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 -10 bis 60°C (14 bis 140°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung) -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung 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 PFMF- Freier Fall IEC 60068-2-31- Schock IEC 60068-2-27- Vibration IEC 60068-2-6 IEC 60068-2-64 MTBF- Zeit 1.408.984 Std.- Normen Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

