

Artikelnr.: 384666

NPORT IA5150A-T-IEX - 1-Port RS-232422485 Industrie-Automatisierungsgeräteserver

ab **422,32 EUR**

Artikelnr.: 384666
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Industrielle Geräteserver Die industriellen Geräteserver bieten einen verbesserten Überspannungsschutz und sind für gefährliche Umgebungen, wie z. B. Schienenfahrzeuge und Bahnhöfe, zertifiziert. Darüber hinaus sind alle Geräte so konzipiert, dass sie eine zuverlässige Seriell-zu-Ethernet-Konnektivität beim Betrieb in rauen Umgebungen wie der Öl- und Gasindustrie und der Energieautomatisierung gewährleisten. 1-Port RS-232/422/485 Industrieautomatisierungs-Geräteserver mit seriellem/LAN/Stromüberspannungsschutz, 2 10/100BaseT(X)-Ports mit einfacher IP, IECEx, -40 bis 75°C Betriebstemperatur Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss): Unterstützt 2 IP-Adressen; Auto MDI/MDI-X-Anschluss- Magnetischer Isolationsschutz: 1.5 kV (eingebaut) Ethernet-Softwarefunktionen- Konfigurationsoptionen: Web-Konsole (HTTP/HTTPS), Windows-Dienstprogramm, Dienstprogramm für Gerätesuche (DSU), MCC-Tool, serielle Konsole, Telnet-Konsole- Verwaltung: ARP, BOOTP, DHCP-Client, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, LLDP, Rtelnet, SMTP, SNMPv1/v2c, TCP/IP, Telnet, UDP- Filter: IGMP v1/v2- Linux Real TTY-Treiber: Kernel-Versionen: 2.4.x, 2.6.x, 3.x, 4.x und 5.x- Fixed TTY Drivers: SCO UNIX, SCO OpenServer, UnixWare 7, QNX 4.25, QNX 6, Solaris 10, FreeBSD, AIX 5.x, HP-UX 11i, Mac OS X, macOS 10.12, macOS 10.13, macOS 10.14, macOS 10.15- Android API: Android 3.1.x und höher- Zeitmanagement: SNTP- Windows Real COM-Treiber: Windows 95/98/ME/NT/2000, Windows XP/2003/Vista/2008/7/8/8.1/10/11 (x86/x64), Windows 2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019 (x64), Windows Server 2022, Windows Embedded CE 5.0/6.0, Windows XP Embedded Sicherheitsfunktionen- Authentifizierung: Lokale Datenbank- Verschlüsselung: HTTPS, AES-128, RSA-1024, SHA-1, SHA-256 Serielle Schnittstelle- Anschluss: DB9-Stecker für RS-232; Klemmenblock für RS-422/485- No. Ports: 1- Serielle Standards: RS-232, RS-422, RS-485- Betriebsmodi: Deaktiviert, Ethernet-Modem, Paarverbindung, Real COM, Reverse Telnet, RFC2217, TCP Client, TCP Server, UDP- Baudrate: Unterstützt Standard-Baudraten (Einheit=bps) 50, 75, 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230.4k, 460.8k, 921.6k- Datenbits: 5, 6, 7, 8- Stoppbits: 1, 1.5, 2- Parität: Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Markierung- Flussteuerung: Keine, RTS/CTS (nur RS-232), DTR/DSR (nur RS-232), XON/XOFF- Pull-High/Low-Widerstand für RS-485: 1 Kilo-Ohm, 150 Kilo-Ohm- Abschlusswiderstand für RS-485: 120 Ohm- RS-485 Datenrichtungssteuerung: ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung) Serielle Signale- RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND- RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-4w: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-2w: Data+, Data-, GND Leistungsparameter- Eingangsstrom: 220 mA @ 12 VDC- Eingangsspannung: 12 bis 48 VDC- Anzahl Stromeingänge: 2- Stromanschluss: Klemmleiste Physikalische Eigenschaften- Gehäuse: Metall- Abmessungen: 36 x 105 x 140 mm (1.42 x 4.13 x 5.51 in)- Gewicht: 475 g (1.05 lb)- Installation: Montage auf DIN-Schiene, Wandmontage (mit optionalem Kit) Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Lagertemperatur (inklusive Verpackung): -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen EMV: EN 55032/35EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMS 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: 4 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 10 V/m; Signal: 10 V/m IEC 61000-4-8 PFM IEC 61000-4-11 Gefahrenbereiche: ATEX Zone 2, UL/cUL Class 1 Division 2 Groups A/B/C/D, IECEx Sicherheit: UL 508 Vibration: IEC 60068-2-6 Schock: IEC 60068-2-27 Freier Fall: IEC 60068-2-32 Erklärung Green Product: RoHS, CRoHS, WEEE MTBF Zeit: 262.805 Stunden Normen: Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

