

Artikelnr.: 384673

NPORT IA-5150-M-SC - 1-Port RS-232/422/485 Geräteserver mit 1 100BaseF(X) Multimode-Glasfaseranschluss

ab **378,04 EUR**

Artikelnr.: 384673
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die industriellen Geräteserver bieten einen verbesserten Überspannungsschutz und sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z. B. in Schienenfahrzeugen und an Straßenrändern, 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-Geräteserver mit 1 100BaseF(X)-Multimode-Glasfaser-Port (SC-Stecker), 0 bis 55°C Betriebstemperatur Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Stecker)- 2 (1 IP, Ethernet-Kaskade) Magnetischer Isolationsschutz- 1.5 kV (eingebaut) 100BaseFX-Ports (Multimode-SC-Anschluss)- 1 Glasfaser Ethernet-Softwarefunktionen Konfigurationsoptionen- Web-Konsole (HTTP)- Windows-Dienstprogramm- Telnet-Konsole- Serielle Konsole Verwaltung- DHCP-Client- IPv4- SMTP- SNMPv1- Telnet- ARP- BOOTP- DNS- HTTP- TCP/IP- UDP- ICMP- Rtelnet Windows Real COM-Treiber- Windows 11, 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, ME, 98 und 95- Windows Server 2022, 2019, 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, 2003, 2000 und NT- Windows Embedded CE 5.0 und 6.0, Windows XP Embedded Linux Real TTY Drivers- Kernel Versionen: 6.x, 5.x, 4.x, 3.x, 2.6.x und 2.4.x Fixed TTY Drivers- macOS Versionen: 14, 13, 12, 11 und 10.1x- SCO UNIX, SCO OpenServer, UnixWare 7, QNX 4.25, QNX 6, Solaris 10, FreeBSD, AIX 5.x, HP-UX 11i, Mac OS X Arm®-basierte Plattformunterstützung- Windows 11- Linux Kernel 6.x, 5.x und 4.x- macOS 14, 13, 12 und 11 Virtuelle Maschine- VMWare ESXi (Windows 11/10)- VMWare Fusion (Windows auf macOS 14, 13, 12, 11 und 10.1x)- Parallels Desktop (Windows unter macOS 14, 13, 12, 11 und 10.1x) Android API- Android 3.1.x und höher Zeitmanagement- SNTPMIB- RFC1213, RFC1317 Sicherheitsfunktionen Authentifizierung- Lokale Datenbank (nur Passwort) Serielle Schnittstelle Anschluss- DB9-Stecker für RS-232 und Klemmleiste für RS-422/485 No. Ports- 1 Serielle Standards- RS-232- RS-422- RS-485 Baudrate- Unterstützt Standard-Baudraten (Einheit=bps): 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230400 Datenbits- 5, 6, 7, 8 Parität- Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, MarkStopbits- 1, 1.5, 2 Flusssteuerung- RTS/CTS (nur RS-232)- DTR/DSR (nur RS-232)- XON/XOFF Abschlusswiderstand für RS-485- 120 Ohm Pull-High/Low-Widerstand für RS-485- 1 Kilo-Ohm, 150 Kiloohm RS-485 Datenrichtungssteuerung- ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung) Serielle Signale RS-232- Tx, Rx, D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GNDRS-422- Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GNDRS-485-4w- Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GNDRS-485-2w- Data+, Data-, GND Leistungsparameter Eingangsspannung- 12 bis 48 VDC Eingangstrom- 510 mA @ 12 VDC Anzahl Stromeingänge- 2 Stromanschluss- Klemmleiste Relais Kontaktstromstärke- Widerstandslast: 1 A @ 30 VDC Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Kunststoff Schutzart- IP30 Abmessungen- 29 x 89,2 x 118,5 mm (0.82 x 3.51 x 4.57 in) Gewicht- 360 g (0.79 lb) Installation- Montage auf DIN-Schiene Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur- 0 bis 60°C (32 bis 140°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 167°F) Relative Luftfeuchtigkeit- 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: 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: 2 kV- IEC 61000-4-6 CS: 10 V- IEC 61000-4-8 PFMF- IEC 61000-4-11 Sicherheit- IEC 60950-1- EN 60950-1- EN 62368-1- UL 508 Maritim- DNV Gefährliche Bereiche- ATEX- Class I Division 2- IEC Ex Freier Fall- IEC 60068-2-32 Schock- IEC 60068-2-27 Vibration- IEC 60068-2-6- IEC 60068-2-64 Erklärung Umweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE MTBF Zeit- 1.175.887 Stunden Normen- Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

