

Artikelnr.: 384656

## NPORT 5150AI-M12 - 1-Port RS-232/422/485 Device Server mit M12-Stecker, M12 Stromeingang

ab **650,48 EUR**

Artikelnr.: 384656  
Versandgewicht: 0.10 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 für den Betrieb in rauen Umgebungen wie der Öl- und Gasindustrie und der Energieautomatisierung gewährleisten. 1-Port-RS-232/422/485-Geräteserver mit M12-Stecker, M12-Stromeingang, -25 bis 55°C Betriebstemperatur

Ethernet Interface- 10/100BaseT(X) Ports (M12 D-coded 4-pin female connector) 1 Ethernet Software Features- Configuration Options Web Console (HTTP/HTTPS), Windows Utility, Device Search Utility (DSU), MCC Tool, Telnet Console- Management ARP, BOOTP, DHCP Client, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, LLDP, SMTP, SNMPv1/v2c, TCP/IP, Telnet, UDP- Filter IGMP v1/v2- Windows Real COM Drivers 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- Linux Real TTY Drivers Kernel versions: 2.4.x, 2.6.x, 3.x, 4.x, and 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 and later Security Functions- Authentication Local database- Encryption HTTPS, AES-128, RSA-1024, SHA-1, SHA-256- Security Protocols SNMPv3 HTTPS (TLS 1.2) Serial Interface- Connector DB9 male- No. of Ports 1- Serial Standards RS-232, RS-422, RS-485- Baudrate Supports standard baudrates (unit=bps): 50, 75, 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230.4k, 460.8k, 921.6k- Data Bits 5, 6, 7, 8- Stop Bits 1, 1.5, 2- Parity None, Even, Odd, Space, Mark- Flow Control RTS/CTS (RS-232 only), DTR/DSR (RS-232 only), XON/XOFF- RS-485 Data Direction Control ADDC (automatic data direction control)- Isolation 2 kV Serial Signals- RS-232 Tx+, Rx+, 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 Power Parameters- Input Current 310 mA @ 12 VDC- Input Voltage 12 to 48 VDC- Note Compliant with EN 50155 on 24/48 VDC- Power Connector M12 A-coded 5-pin male connector Reliability- Automatic Reboot Trigger Built-in WDT- Alert Tools Built-in buzzer and RTC (real-time clock) Physical Characteristics- Dimensions 80 x 216.6 x 52.9 mm (3.15 x 8.53 x 2.08 in)- Weight 686 g (1.51 lb) Environmental Limits- Operating Temperature -25 to 55°C (-13 to 131°F)- Storage Temperature (package included) -40 to 85°C (-40 to 185°F)- Ambient Relative Humidity 5 to 95% (non-condensing) Standards and Certifications- EMC EN 55032/35- EMI CISPR 32, FCC Part 15B Class A- EMS IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 10 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-5 Surge: Power: 0.5 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz to 80 MHz: 10 V/m; Signal: 10 V/m IEC 61000-4-8 PFMF- Railway EN 50121-4- Safety UL 60950-1- Vibration IEC 60068-2-6 Declaration- Green Product RoHS, CRoHS, WEEE MTBF- Time 789,341 hrs- Standards Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

