

Artikelnr.: 384600

## DE-211 - 1-Port Serielle RS-232/422/485-Geräteserver

ab **127,13 EUR**

Artikelnr.: 384600  
Versandgewicht: 0.30 kg  
Hersteller: MOXA

### Produktbeschreibung

Die NPort® DE-211 und DE-311 sind serielle Geräteserver mit 1 Anschluss, die RS-232, RS-422 und 2-Draht RS-485 unterstützen. Der DE-211 unterstützt 10 Mbps Ethernet-Verbindungen und hat eine DB25-Buchse für den seriellen Port. Der DE-311 unterstützt 10/100 Mbps Ethernet-Verbindungen und verfügt über eine DB9-Buchse für den seriellen Port. Beide Geräteserver eignen sich ideal für Anwendungen mit Informationsanzeigetafeln, SPS, Durchflussmessern, Gaszählern, CNC-Maschinen und biometrischen Identifikationskartenlesern. Ethernet-Schnittstelle- Anzahl der Ports: 1- Magnetischer Isolierungsschutz: 1,5 kV (eingebaut)- 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss): DE-311: Auto MDI/MDI-X-Anschluss- 10BaseT(X)-Ports, RJ45-Anschluss: DE-211: Auto MDI/MDI-X-Verbindung Ethernet Software Features- Konfigurationsoptionen: Windows-Dienstprogramm, Telnet-Konsole, serielle Konsole- Verwaltung: ARP, BOOTP, DHCP Client, IPv4, TCP/IP, Telnet, UDP, ICMP- Linux Real TTY-Treiber: Kernel-Versionen: 2.4.x, 2.6.x, 3.x, 4.x, und 5.x- Feste TTY-Treiber: SCO UNIX, SCO OpenServer, UnixWare 7, QNX 4.25, QNX 6, Solaris 10, FreeBSD, AIX 5.x, HP-UX 11i, Mac OS X- Android API: Android 3.1.x und höher- 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 R2/2012/2016/2019 (x64), Windows Server 2022, Windows Embedded CE 5.0/6.0, Windows XP Embedded Serielle Schnittstelle- Stecker: DB25 female- Serielle Standards: RS-232, RS-422, RS-485- Anzahl der Ports: 1- 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- Datenbits: 5, 6, 7, 8- Stoppbits: 1, 1.5, 2- Parität: Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Mark- Flusskontrolle: Keine, RTS/CTS, XON/XOFF- RS-485 Datenrichtungskontrolle: ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung) Serielle Signale- RS-232: Tx, Rx, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND- RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, RTS+, RTS-, CTS+, CTS-, GND- RS-485-2w: Data+, Data-, GND Leistungsparameter- Eingangsstrom: 180 mA @ 12 VDC, 100 mA @ 24 VDC- Eingangsspannung: 12 bis 30 VDC Zuverlässigkeit- Alert Tools: Eingebauter Summer und RTC (Echtzeituhr) Physikalische Eigenschaften- Gehäuse: Metall- Abmessungen (mit Ohren): 90,2 x 100,4 x 22 mm (3,55 x 3,95 x 0,87 Zoll)- Abmessungen (ohne Ohren): 67 x 100,4 x 22 mm (2,64 x 3,95 x 0,87 in)- Gewicht: 480 g (1,06 lb) Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur: 0 bis 55°C (32 bis 131°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung): -40 bis 75°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 B- Sicherheit: UL 60950-1 EMS- IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV- IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 3 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV; Signal: 0,5 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV; Signal: 1 kV- IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 10 V/m; Signal: 10 V/m- IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m- IEC 61000-4-11 Erklärung- Umweltfreundliches Produkt: RoHS, CRoHS, WEEE MTBF- Zeit: 347.822 Stunden- Normen: MIL-HDBK-217F

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

