

Artikelnr.: 385354

NPORT 5230A-T - 2-Port RS-422/485-Geräteserver, -40 bis 75°C Betriebstemperatur

ab **271,79 EUR**

Artikelnr.: 385354
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Unsere NPort Device Server machen Ihre seriellen Geräte im Handumdrehen netzwerkfähig. Durch ihre kompakte Größe sind sie ideal für den Anschluss von Geräten wie Kartenlesern und Zahlungsterminals an ein IP-basiertes Ethernet-LAN. Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss): 1- Magnetischer Isolationsschutz: 1.5 kV (eingebaut) Ethernet-Softwarefunktionen Verwaltung- ARP- BOOTP- DHCP-Client- DNS- HTTP- HTTPS- ICMP- IPv4- LLDP- SMTP- SNMPv1/v2c- Telnet- TCP/IP- UDP-Filter- IGMP v1/v2 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 6.0 und 5.0, 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 Unterstützung für Arm®-basierte Plattformen- 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 unter 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 MIB- RFC1213, RFC1317 Sicherheitsfunktionen Authentifizierung- Lokale Datenbank Verschlüsselung- AES-128- RSA-1024- SHA-256- HTTPS- SHA-1 Sicherheitsprotokolle- HTTPS (TLS 1.2) Serielle Schnittstelle Anschluss- 5-polige Klemmleiste Anzahl Ports- 2 Serielle Standards- RS-422- RS-485 Betriebsmodi- Deaktiviert- Ethernet Modem- Pair Connection- 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, Mark Pull-High/Low-Widerstand für RS-485- 1 Kilo-Ohm, 150 Kilo-Ohm RS-485 Datenrichtungssteuerung- ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung) Abschlusswiderstand für RS-485- 120 Ohm Serielle Signale RS-422- Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND RS-485-4w- Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND RS-485-2w- Data+, Data-, GND Leistungsparameter Eingangsstrom- 119 mA @ 12 VDC Eingangsspannung- 12 bis 48 VDC Anzahl. Stromeingänge- 2 Stromanschlüsse- 1 abnehmbare 3-Kontakt-Klemmleiste(n)- Stromeingangsbuchse Zuverlässigkeit Automatischer Reboot-Trigger- Eingebauter WDT Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Metall Abmessungen (mit Ohren)- 100 x 111 x 26 mm (3.94 x 4.37 x 1.02 in) Abmessungen (ohne Ohren)- 77 x 111 x 26 mm (3.03 x 4.37 x 1.02 in) Gewicht- 340 g (0.75 lb) Installation- Tischmontage- DIN-Schiene montage (mit optionalem Kit)- Wandmontage Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur- -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Relative Luftfeuchtigkeit- 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen EMC- EN 55032/35 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: 2 kV; Signal: 1 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 PFMF- IEC 61000-4-11 EMI- CISPR 32, FCC Part 15B Class A Sicherheit- EN 62368-1- IEC 62368-1- UL 60950-1 Erklärung Umweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE MTBF Zeit- 847.750 Stunden Normen- Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

