

Artikelnr.: 385396

NPORT 5430 - Serieller 4-Port RS-422/485 Geräteserver

ab **530,48 EUR**

Artikelnr.: 385396
Versandgewicht: 0.80 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Unsere NPort-Geräteserver machen Ihre seriellen Geräte im Handumdrehen netzwerkfähig. Aufgrund ihrer kompakten Größe eignen sie sich ideal für den Anschluss von Geräten wie Kartenlesern und Zahlungsterminals an ein IP-basiertes Ethernet-LAN. 4-Port RS-422/485-Serieller Geräteserver Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) 1- Magnetischer Isolationsschutz 1,5 kV (eingebaut) Ethernet-Softwarefunktionen- Konfigurationsoptionen Telnet-Konsole Windows-Dienstprogramm Webkonsole (HTTP/HTTPS)- Verwaltung ARP BOOTP DHCP-Client DNS HTTP/TCP/ICMP/IPv4/LLDP/RTelnet/SNMPv1/v2c/TCP/IP/Telnet/UDP-Filter IGMP v1/v2- Windows Real COM-Treiber Windows 11/10/8.1/8/7/Vista/XP/ME/98/95 Windows Server 2022/2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2/2008/2003/2000/NT Windows Embedded CE 5.0/6.0, Windows XP Embedded- Linux Real TTY Treiber Kernel-Versionen: 6.x, 5.x, 4.x, 3.x, 2.6.x und 2.4.x- Feste TTY-Treiber macOS-Versionen: 10.12 bis 10.15, 11.x 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 Linux-Kernel 5.x/4.x- Virtuelle Maschine VMware ESXi (Windows 11 / 10) VMware Fusion (Windows auf macOS 10.12 bis 11.x) Parallels Desktop (Windows auf macOS 10.12 bis 11.x)- Android API Android 3.1.x und höher- Zeitmanagement SNTP Sicherheitsfunktionen- Authentifizierung Lokale Datenbank- Verschlüsselung HTTPS AES-128 RSA-1024 SHA-1 SHA-256- Sicherheitsprotokolle HTTPS (TLS 1.2) SNMPv3 Serielle Schnittstelle- Anschluss Klemmenblock- Anzahl der Ports 4- Serielle Standards RS-422 RS-485- Betriebsmodi Real COM TCP-Server TCP-Client UDP Ethernet-Modem Paarverbindung Reverse Telnet Deaktiviert- 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, 921,6 k- Datenbits 5, 6, 7, 8- Stoppbits 1, 1,5, 2- Parität Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Markierung- Pull-High/Low-Widerstand für RS-485 1 ?? Kiloohm, 150 Kiloohm- RS-485-Datenrichtungssteuerung ADDC (automatische Datenrichtungssteuerung) Serielle Signale- RS-422 Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-4w Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-2w Data+, Data-, GND Stromparameter- Eingangsstrom 320 mA bei 12 VDC- Anzahl der Stromeingänge 2- Stromanschluss 1 abnehmbarer 3-poliger Klemmenblock Stromeingangsbuchse- Eingangsspannung 12 bis 48 VDC, 24 VDC für DNV Zuverlässigkeit- Automatischer Neustart-Trigger Integriertes WDT- Alarm-Tools Integrierter Summer und RTC (Echtzeituhr) Physikalische Eigenschaften- Gehäuse Metall- Abmessungen (mit Ösen) 181 x 103 x 33 mm (7,14 x 4,06 x 1,30 Zoll)- Abmessungen (ohne Ösen) 158 x 103 x 33 mm (6,22 x 4,06 x 1,30 Zoll)- Gewicht 740 g (1,63 lb)- Interaktive Schnittstelle LCD-Panel-Anzeige Drucktasten zur Konfiguration- Installation Desktop DIN-Schiene montage (mit optionalem Kit) Wandmontage Umweltgrenzen- Betriebstemperatur 0 bis 55 °C (32 bis 131 °F)- Lagertemperatur (im Lieferumfang enthalten) -40 bis 75 °C (-40 bis 167 °F)- Relative Umgebungsfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- EMV 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: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 0,5 kV IEC 61000-4-5 Überspannung: Leistung: 1 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m IEC 61000-4-8 PFM IEC 61000-4-11- Sicherheit UL 62368-1- Seeverkehr DNV MTBF- Zeit 826.688 Std.- Standards Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

