

Artikelnr.: 385565

NPORT 6650-8-48V - 8-Port RS-232/422/485 zu Ethernet sicherer Terminal Server, 48 VDC Eingang

ab 1.020,55 EUR

Artikelnr.: 385565
Versandgewicht: 3.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die Terminalserver von Moxa sind mit den speziellen Funktionen und Sicherheitsmerkmalen ausgestattet, die erforderlich sind, um zuverlässige Terminalverbindungen zu einem Netzwerk herzustellen, und können verschiedene Geräte wie Terminals, Modems, Daten-Switches, Großrechner und POS-Geräte verbinden, um sie für Netzwerk-Hosts und -Prozesse verfügbar zu machen. 8-Port RS-232/422/485 zu Ethernet Secure Terminal Server, ±48 VDC Eingang Speicher SD Slot- Bis zu 32 GB (SD 2.0 kompatibel) Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Alarmkontaktkanäle- Resistive Last: 1 A @ 24 VDC Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 1- Auto MDI/MDI-X-Anschluss Magnetischer Isolationsschutz- 1.5 kV (eingebaut) Kompatible Module- Erweiterungsmodule der NM-Serie für die optionale Erweiterung von RJ45- und Glasfaser-Ethernet-Ports Ethernet-Softwarefunktionen Konfigurationsoptionen- Web-Konsole (HTTP/HTTPS)- Windows-Dienstprogramm- Dienstprogramm für Gerätesuche (DSU)- MCC Tool- Serielle Konsole- Telnet/SSH-Konsole Verwaltung- ARP- BOOTP- DHCP Client- DNS- HTTP- ICMP- IPv4/IPv6- LLDP- PPPOE- SMTP- SNMPv1/v2c/v3- SNMP- TCP/IP- Telnet- UDP 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- Windows Embedded CE 6.0/5.0, 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: 11.x, 10.12 bis 10.15- SCO UNIX, SCO OpenServer, UnixWare 7, QNX 4.25, QNX 6.x, 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 unter macOS 10.12 bis 11.x)- Parallels Desktop (Windows unter macOS 10.12 bis 11.x) Android API- Android 3.1.x und höher MIB- MIB-II Zeitmanagement- SNMP Client Unicast Routing- RIPV1/V2- Static Route Sicherheitsfunktionen Authentifizierung- Lokale Datenbank- RADIUS- TACACS+ Verschlüsselung- HTTPS- AES-128- AES-256- HMAC- RSA-1024- SHA-1- SHA-256- SHA-384 Sicherheitsprotokolle- HTTPS (TLS 1.2)- SNMPv3- SSHv2 Serielle Schnittstelle Anschluss- 8-pin RJ45 Anzahl. Ports- 8 Serielle Standards- RS-232- RS-422- RS-485 Sichere Betriebsmodi- Reverse SSH- Secure Pair Connection- Secure Real COM- Secure TCP Client- Secure TCP Server- SSH Standardbetriebsarten- Deaktiviert- Ethernet Modem- Paarverbindung- PPP- Drucker- Real COM- Reverse Telnet- RFC2217- TCP Client- TCP Server- Terminal- UDP Baudrate- 50 bps bis 921.6 kbps (unterstützt nicht standardisierte Baudraten) Console Port- RS-232 (Tx, Rx, D, GND), 8-pin RJ45 (19200, n, 8, 1) Data Bits- 5, 6, 7, 8 Stop Bits- 1, 1.5, 2 Parität- Keine- Gerade- Ungerade- Leerzeichen- Markflusskontrolle- RTS/CTS- DTR/DSR- XON/XOFF Pull-High/Low-Widerstand für RS-485- 1 Kilo-Ohm, 150 Kilo-Ohm RS-485 Datenrichtungssteuerung- Automatische Datenrichtungssteuerung (ADDC) Abschlusswiderstand für RS-485- 120 Ohm Serielle Signale RS-232- Tx, Rx, D, 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 Leistungsparameter Eingangsstrom- 293 mA @ 48 VDC Eingangsspannung- ±48 VDC, 20 bis 72 VDC, -20 bis -72 VDC Zuverlässigkeit Automatischer Reboot-Trigger- Eingebauter WDT Alarm-Tools- Eingebauter Summer und RTC (Echtzeituhr) Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Metall Installation- Rackmontage Abmessungen (mit Ohren)- 480 x 195 x 44 mm (18.9 x 7.68 x 1.73 in) Abmessungen (ohne Ohren)- 440 x 195 x 44 mm (17.32 x 7.68 x 1.73 in) Gewicht- 3460 g (7.63 lb) Interaktive Schnittstelle- LCD-Anzeige- Drucktasten für die Konfiguration Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur- 0 bis 55°C (32 bis 131°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 75°C (-40 bis 75°C) -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 A 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 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m- IEC 61000-4-8 PFMF Sicherheit- UL 60950-1 Verkehrssteuerung- NEMA TS2 Vibration- IEC 60068-2-6 Freier Fall- IEC 60068-2-34 Erklärung Grünes Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE MTBF Zeit- 636.600 Stunden Normen- Telcordia (Bellcore) Standard

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

