



Technisches Datenblatt

ConLine-V24-XXL



ConLine-V24-XXL

Serieller Device - Server zur Integration von Endgeräten in ein Ethernet - Netzwerk

Der ConLine-V24-XXL Device-Server ermöglicht Ihnen serielle Endgeräte und Maschinen mit einer RS232 / V24 Schnittstelle an das Ethernet - Netzwerk anzuschließen und diese über das z.B. Internet oder LAN zu erreichen und zu steuern. Der ConLine-V24-XXL ist eine kleine und kompakte Kabellösung die keine Wünsche offen lässt. Die serielle Schnittstelle kann individuell eingestellt werden und es sind Datenraten bis zu 1.000.000 Baud möglich. Zudem können Emulationen, wie Modem, Auto-Connect, Conntect-On-Data, TCP / UDP - Client mit bis zu 10 parallelen Verbindungen, TCP/UDP - Server, Tunnelmode mit Übertragung der Signalzustände sowie Einstellungen, E-Mail Client mit Senden und Empfangen von E-Mails, zusätzlich eingestellt werden.

Hardware - Beschreibung



Stecker

Buchse

Unterstützte Protokolle IP-Dual-Stack

- | | |
|------------|------------------|
| 1. IPv4 | 20. IPv6 |
| 2. TCP | 21. NDP |
| 3. UDP | 22. ICMPv6 |
| 4. FTP | 23. DHCPv6 |
| 5. TFTP | 24. TCPv6 |
| 6. ICMP | 25. UDPv6 |
| 7. ARP | 26. Netbios-NS |
| 8. SNMP | 27. LLMNR |
| 9. LPR | 28. ZeroConfig |
| 10. DHCP | - APPA |
| 11. BOOTP | - AutoIP |
| 12. DNS | 29. IP-Multicast |
| 13. TELNET | |
| 14. HTML | |
| 15. http | |
| 16. DYNDNS | |
| 17. SMTP | |
| 18. POP3 | |
| 19. SYSLOG | |

Technische Daten

Temperaturbereich:
-40°C.. + 70°C

Standards:
CE / WEEE / RoHS
EN 55022 Class B
EN 55024 Class A

Ethernet (MDIX)
10 Half Duplex
10 Full Duplex
100 Half Duplex
100 Full Duplex
AutoSensing

RS232
Baudrate: bis 1Mbaud
DataBits: 7,8
Parity: Odd, Even, None,
Mark, Space
Signale : TXD, RXD, RTS,
CTS, DSR, DTR,
DCD, RI, GND

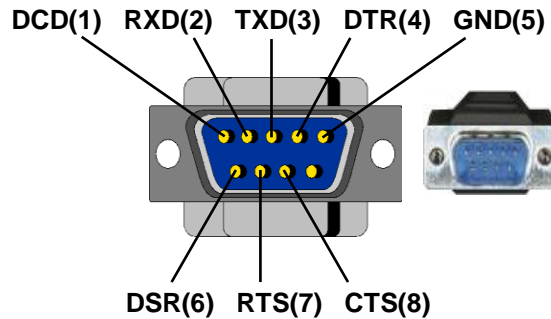
Stromversorgung:
Netzteil 5 Volt / 850mA

Management

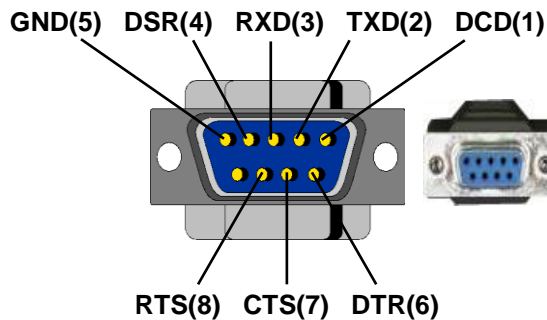
1. Telnet
2. Browser
3. Serielle Schnittstelle

PIN - Belegung

9 POL SUB-D STECKER



9 POL SUB-D BUCHSE



Bestellnummer

ConLine-V24-XXL-S
ConLine-V24-XXL-B

mit Stecker
mit Buchse

Emulationen und Funktionen

- Modem Emulation
- Connect-On-Data
- Auto-Connect
- Tunnel-Mode
- DYNDNS-Client
- FTP-Server
- LPR-Server
- TTL – IO
- 20KB Flashdrive
- Flash-File-System
- E-Mail – Client
- TCP/UDP -Client
- TCP/UDP –Server
- SYSLOG-Client

Unterstützte Systeme

1. Microsoft Windows 7
2. Microsoft Windows Vista
3. Microsoft Windows 2003
4. Microsoft Windows 2000
5. Microsoft Windows XP
6. Microsoft Windows NT 4.0
7. Microsoft Windows ME
8. Microsoft Windows 98
9. Microsoft W95
10. Linux
11. UNIX