

W&T Com-Server

- ermöglicht den direkten Anschluss serieller Schnittstellen an ein Computer-Netzwerk

Gemeinsame Eigenschaften

- die serielle Schnittstelle des Com-Severs kann zwischen den Standards RS232, RS422 und RS485 umgeschaltet werden
- optional bei einigen Modellen auch 20mA/TTY-Schnittstelle möglich
- serielle Ports mit 9-pol. SUB-D Stecker
- Einstellung aller seriellen und Netzwerk-Parameter über Telnet, ARP/RARP, SNMP oder komfortabel per Internet-Browser und Web-Based-Management
- Protokolle der seriellen Ports: XON/XOFF-Protokoll, Hardware-Handshake, SLIP
- serielles Datenformat: 7,8, Datenbit, 1,2 Stopbit, No, Even, Odd Parity
- Protokolle für Netzwerk-Direktanschluss: TCP/IP: UDP/TCP-Sockets, FTP, Telnet je Client und Server Hilfsprotokolle: ARP, RARP, DHCP/BOOTP, PING, RIP, SNMP, Gruppenmanagement
- Protokolle für paarweisen Com-Server Betrieb (serielle Geräte paarweise per Netzwerk verbinden): Box-to-Box Modus mit TCP/IP

Com-Server ++

- ermöglicht den direkten Anschluss serieller Schnittstellen an ein Computer-Netzwerk
- Standard-Netzwerkinterface mit einem seriellen Port für die Verteilung serieller Daten an mehrere Netzwerkteilnehmer
- Netzwerk: 10/100BT autosensing
- galvanische Trennung: min. 1500V
- serieller Port: 1 x RS232 / RS422 / RS485-Schnittstelle DB9-Stecker, umschaltbar, 50 bis 230.400 Baud
- Spannungsversorgung: über Power-over-Ethernet (PoE), alternativ 24Volt Fremdversorgung
- fernkonfigurierbar per Web Based Management, Telnet, SNMP oder Controlsocket
- Flussprotokolle der seriellen Ports: Hardware-Handschake, XON/XOFF-Protokoll oder abschaltbar
- serielles Datenformat: 7,8, Datenbit, 1,2 Stopbit, No, Even, Odd, Mark, Space Parity
- Protokolle für Netzwerk-Direktanschluss: TCP/IP-Sockets, FTP, Telnet je Client und Server, UDP-Peer, Hilfsprotokolle: ARP, DHCP, PING, SNMP, Wake-on-LAN Inventarisierung, Gruppenmanagement
- transparente Kommunikation per Windows COM-Umlenkung, Box to Box Modus mit TCP/IP
- Maße: (B)22 x (T)105 x (H)75 mm
- Lieferumfang: COM-Server ++, Produkt-CD mit Utilities und Tools
- Multipoint-Modus:** Verteilen Sie die Sendedaten Ihres seriellen Gerätes an bis zu sechs Netzwerkteilnehmer gleichzeitig. Egal, ob aus Archivierungs- oder Überwachungsgründen, Kopien der seriellen Daten können auf einem konfigurierbaren Slave-Port abgerufen werden
- zum Schutz vor unberechtigten Zugriffen stehen Filter für die berechtigten IP-Adressen zur Verfügung
- Paketierungsoptionen:** Serielle Protokolle sind beim Empfang häufig sensibel gegenüber Pausen im seriellen Datenfluss. Um entsprechende Timeouts zu vermeiden und eine geschlossene Übertragung der Datagramme in einem Netzwerkpaket zu gewährleisten, verfügt der Com-Server++ über zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten zur Erkennung von Datagrammgrenzen (Start-/Endezeichen, Start + Länge etc).

Hinweis: Als Zubehör vorgestellte Produkte sind nicht Bestandteil des Thermo-Hygrobarometers und nicht im Lieferumfang enthalten!

Zubehör: Montagewinkel zur Wandbefestigung

- für alle W & T Geräte im Hutschienengehäuse

Zubehör: Steckernetzteil 100 - 240 V, 50-60 Hz • geeignet für 24 Volt Com-Server von W & T • 0 - 40 Grad Umgebungstemperatur

- 40 +70 Grad Lagerung
- 1 x Eurostecker und 1 x 2 Pol Stecker für Schraubklemme
- Kunststoffgehäuse in schwarz
- Maße: (B)26 x (T)175 x (H)532 mm



Symbolbild: Anwendung Com-Server ++ (Lieferung ohne Schiene)

Produkt	Ausführung	Übertragung	Ports	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
COM-Server ++	RJ45	10 / 100BaseTX	1	58665	11185048
Zubehör: Montagewinkel zur Wandmontage				58812	11185029
Zubehör: Steckernetzteil	24V DC / 0,5 A			11021	11130226