

StarTech.com 2P Serial to Ethernet Adapter IP LAN RS232 DB9 Converter Geräteserver 2 Anschlüsse 100Mb RS-232 Wand / DIN-Schienen montierbar TAA-konform



Artikelnummer 999880420

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Einfache RS-232-Konnektivität für die Verwaltung serieller Geräte über IP

Dieser 2-Port Seriell zu IP-Konverter ist eine effiziente Lösung für die Fernverbindung und -steuerung einer Vielzahl von seriellen RS232-Geräten über ein IP-basiertes Netzwerk.

Konfiguration und Verwaltung

Die Familie der DB9 zu Ethernet Adapter nutzt dieselbe Windows Virtual COM Port Software und Web User Interface (WebUI) für ein einheitliches Erlebnis. Benutzer können die Windows-Software verwenden, um alle Geräteserver innerhalb eines Netzwerks anzuzeigen und zu verwalten und um virtuelle COM-Ports einzurichten. Alternativ dazu bietet die WebUI eine plattformunabhängige Methode, mit der Benutzer von jedem Betriebssystem aus auf diese Geräteserver zugreifen und sie konfigurieren können. Diese Flexibilität stellt sicher, dass Administratoren ihr Netzwerk von Device Servern effizient verwalten können, unabhängig vom verwendeten Betriebssystem.

Die Produktfamilie umfasst die folgenden Optionen:

- 1-Port Seriell auf Ethernet Adapter mit PoE (I13P-SERIAL-ETHERNET)
- 1-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I13-SERIAL-ETHERNET)
- 2-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I23-SERIAL-ETHERNET)
- 4-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I43-SERIAL-ETHERNET)

Flexible Installation und robustes Gehäuse

Zwei Stromversorgungsoptionen, eine Gleichstrombuchse und eine Klemmleiste, bieten Flexibilität und Komfort bei der Installation. Der Konverter ist in einem Vollmetallgehäuse untergebracht, das auch in rauen Umgebungen beständig ist. Der DB9 über IP-Konverter wird mit allen erforderlichen Befestigungselementen für Wand und DIN-Schiene geliefert. Mehrere Montagelöcher entlang des Gehäuses ermöglichen die Installation in der für die jeweilige Anwendung am besten geeigneten Ausrichtung. Abmessungen von 7x2.3x0.9in (178x59.4x23mm).

Ethernet- und Stromversorgungsoptionen

Der TAA-konforme IP auf Seriell-Konverter verfügt über einen einzelnen RJ45 10/100 Mbit/s Ethernet-Anschluss und unterstützt die Protokolle Telnet Server (RFC2217), TCP Server, TCP Client und UDP für eine vielseitige Netzwerkkonnektivität. Er enthält außerdem ein Universalnetzteil, unterstützt Stufe 4 ESD-Schutz (15kV Luft/8kV Kontakt) und kann bei Bedarf 5VDC über Pin 9 liefern.

- **Konfiguration und Verwaltung**

Die Familie der DB9 zu Ethernet Adapter nutzt dieselbe Windows Virtual COM Port Software und Web User Interface (WebUI) für ein einheitliches Erlebnis. Benutzer können die Windows-Software verwenden, um alle Geräteserver innerhalb eines Netzwerks anzuzeigen und zu verwalten und um virtuelle COM-Ports einzurichten. Alternativ dazu bietet die WebUI eine plattformunabhängige Methode, mit der Benutzer von jedem Betriebssystem aus auf diese Geräteserver zugreifen und sie konfigurieren können. Diese Flexibilität stellt sicher, dass Administratoren ihr Netzwerk von Device Servern effizient verwalten können, unabhängig vom verwendeten Betriebssystem. Die Produktfamilie umfasst die folgenden Optionen: • 1-Port Seriell auf Ethernet Adapter mit PoE (I13P-SERIAL-ETHERNET) • 1-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I13-SERIAL-ETHERNET) • 2-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I23-SERIAL-ETHERNET) • 4-Port Seriell auf Ethernet Adapter (I43-SERIAL-ETHERNET)

- **Flexible Installation und robustes Gehäuse**

Zwei Stromversorgungsoptionen, eine Gleichstrombuchse und eine Klemmleiste, bieten Flexibilität und Komfort bei der Installation. Der Konverter ist in einem Vollmetallgehäuse untergebracht, das auch in rauen Umgebungen beständig ist. Der DB9 über IP-Konverter wird mit allen erforderlichen Befestigungselementen für Wand und DIN-Schiene geliefert. Mehrere Montagelöcher entlang des Gehäuses ermöglichen die Installation in der für die jeweilige Anwendung am besten geeigneten Ausrichtung. Abmessungen von 7x2.3x0.9in (178x59.4x23mm).

- **Ethernet- und Stromversorgungsoptionen**

Der TAA-konforme IP auf Seriell-Konverter verfügt über einen einzelnen RJ45 10/100 Mbit/s Ethernet-Anschluss und unterstützt die Protokolle Telnet Server (RFC2217), TCP Server, TCP Client und UDP für eine vielseitige Netzwerkkonnektivität. Er enthält außerdem ein Universalnetzteil, unterstützt Stufe 4 ESD-Schutz (15kV Luft/8kV Kontakt) und kann bei Bedarf 5VDC über Pin 9 liefern.

Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 15 Watt |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 2 x RS-232 - DB-9, 1 x 100Base-TX - RJ-45, 1 x - Klemmenblock |
| Statusanzeiger | Link/Aktivität, Stromversorgung, Empfangen, Übertragen |
| Service und Support - Typ | 2 Jahre Garantie |
| Anz. Anschlüsse | 2 |
| Netzwerk/Transportprotokoll | Telnet, UDP, TCP |
| Netzwerk - Formfaktor | Wand / DIN-Schienen montierbar |
| Farbe | Schwarz |
| Netzwerk - Typ | Geräteserver |
| Farbkategorie | Schwarz |
| Gewicht | 315 g |
| Netzwerk - Anschluss technik | Kabelgebunden |

Weitere Bilder

