

# EDW-120

## Serieller Adapter



überreicht durch:

Steiner Inducom  
Hofstetten 32  
CH - 8354 Hofstetten

T +41 52 3643957 F +41 52 3643958  
steiner@inducom.ch www.inducom.ch



- ❑ Zwei RS-232 Ports mit 4 Verbindungen
- ❑ 10/100 Mbit/s Ethernet
- ❑ UDP, TCP-Client oder Server wählbar
- ❑ Spezial-Softwaremodi für anspruchsvolle Anwendungen:  
Single Client Mode, Dual TCP Connection  
DSR Connection, RST on TCP Closure  
RTS Control, Break Signalling, Last Calling  
Packing Algorithm
- ❑ Völlige galvanische Isolierung & Spannungsspitzenchutz
- ❑ Die Konfiguration über Webschnittstelle und DIP-Schalter:
- ❑ Umfassende diagnostische Funktionen
- ❑ Inklusive Emulationssoftware für virtuellen COM-Port

### Anwendungsbereich

Der EDW-120 ist ein serieller Ethernet-Konverter für den Einsatz unter harten industriellen Umfeldbedingungen, der die Kommunikation von zwei seriellen RS-232 Geräten über TCP/IP Ethernet-Netzwerke ermöglicht. Außerdem unterstützt der EDW-120 UDP, TCP-Client und TCP-Serveranschlüsse und bietet zahlreiche Spezialbetriebsarten für die Nutzung in einem breiten Spektrum komplexer Anwendungen.

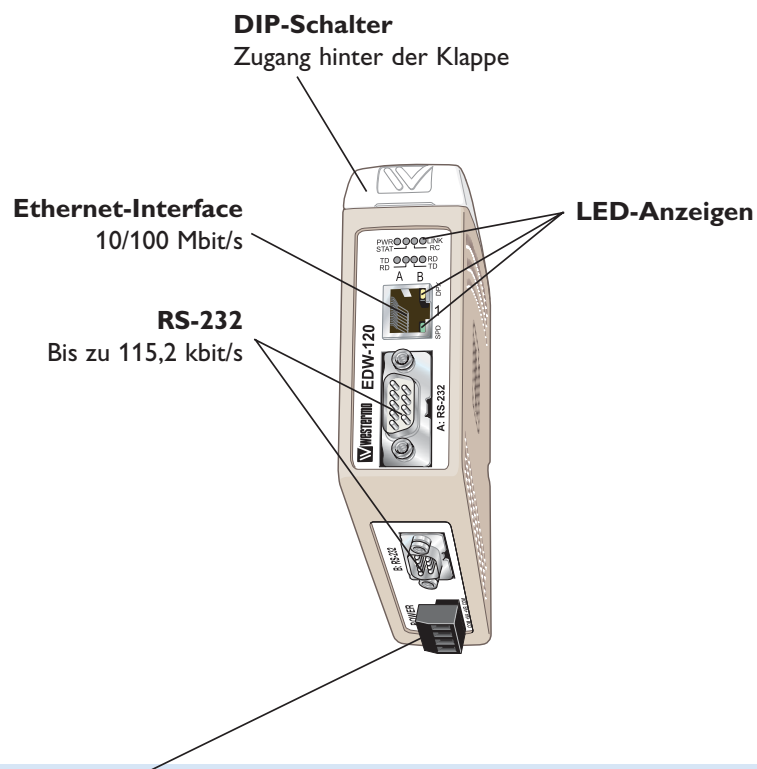
Die Konfiguration erfolgt über Webschnittstelle und DIP-Schalter: Mit den DIP-Schaltern können feste Ethernet-Verbindungen hergestellt werden, falls Autobauding nicht möglich sein sollte. Über die Webschnittstelle, die aus Sicherheitsgründen passwortgeschützt ist, können alle anderen Einstellungen aus der Ferne erfolgen. Über die serielle Schnittstelle kann die IP-Adresse verbunden und konfiguriert werden.

## Anwendung



Weitere Anwendungen mit dem EDW-120 finden Sie auf Seite 38.

## Schnittstellen



## Stromversorgung

	<b>EDW-120</b>
Betriebsspannung	10–60 VDC (unabhängig von der Polarität)
Stromaufnahme	100 mA @ 24VDC
Frequenz	DC
Anschluss	Abnehmbare Schraubklemmen

Datenblatt erhältlich unter [www.westermo.com](http://www.westermo.com)