

Das CR-IPS4 ist ein IP zu Serial Konverter mit 4 bidirektionalen seriellen Ports. Diese 4-Port Version unterstützt RS-232 an jedem I/O-Port , so wie an Port 1 zusätzlich RS-422 oder RS-485. Es können bis zu vier Geräte gleichzeitig angeschlossen und über ein 3- (oder 5)-poliges Anschlusskabel angesteuert werden. Auch sind verschiedene Ansteuerungs- und Bedienungs-Möglichkeiten sind verfügbar, einschließlich WebGUI, Telnet und Konsole (RS-232-Eingang).

Mit neuster Firmware können auch Automations-Macros erstellt werden, was dem CR-IPS1 viele weitere Einsatzmöglichkeiten erlaubt Das CR-IPS1 kann entweder über einen 12V/1,25A-Netzteil oder über PoE mit Strom versorgt werden, so dass es direkt von einem PoE-Netzwerk Switch versorgt wird, ohne dass ein externes Netzteil erforderlich ist, was eine maximale Flexibilität bei der Installation bietet.

Die LED-Indikatoren auf der Front-Seite visualisieren die Statusanzeige der Stromversorgung und Ethernet-Kommunikation. Es wird auch EEE802.1 x RTS / CTS- Protokoll unterstützt, um versteckte Fehlerquellen zu vermeiden.

### **PANELS**

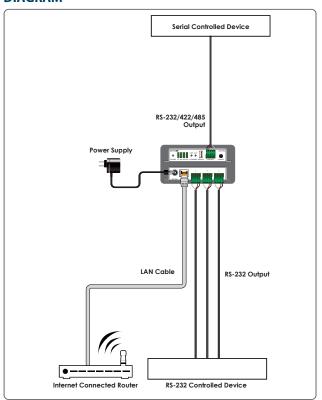




Forderseite

Rückseite

# **DIAGRAM**



### Hauptfunktionen

- Konvertiert IP-Steuerbefehle zu seriellen Steuerbefehlen.
- Erstellung von Automations-Macros möglich. Ermöglicht die gleichzeitige Steuerung von bis zu vier Geräten (1 x RS-232/422/485-Port und 3 x RS-232-Port)
- Unterstützt mehrere Schnittellen (WebGUI, Telnet und RS-232 /422/485)
- Unterstützt das IEEE 802.1x RTS/CTS-Protokoll
- Unterstützt PoE und bietet so grosse Flexibilität bei der Installation
- LED zeigt den Status des Geräts zur Bestätigung an
- Die Firmware kann sehr simpel über USB oder über WebGUI aktualisiert werden

### **Spezifikationen**

#### Anschlussmöglichkeiten

_	
Schnittstellen	1x LAN (RJ-45) 1x RS-232/422/485 3x RS-232
Service Port	1x USB 2.0 (Type-A)
Stromversorgung	
Netzteil	12V/1.25A
Stromverbrauch	5.736W
Beschaffenheit	
Gehäuse Material	Metal (Stahl)
Gehäuse Farbe	Schwarz
Dimensionen (W×H×D)	128mm×25mm×116.3mm
Gewicht	367g
Firmware Update	

# USB Stick und WebGUI

# Geräte Ausführungen

Model No.	Produkte Beschreibung
CR-IPS1	IP zu Serial Konverter mit 1 x I/O Port
CR-IPS4	IP zu Serial Konverter mit 4 x I/O Port