

ADAM-4510/S

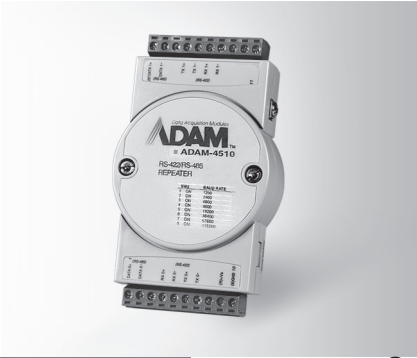
ADAM-4520

ADAM-4521

RS-422/485 Repeater

Isolated RS-232 to RS-422/485 Converter

Addressable RS-422/485 to RS-232 Converter



ADAM-4510/4510S



ADAM-4520



ADAM-4521



Specifications

General

- **Connectors** 2 x plug-in terminal blocks (#14 ~ 22 AWG) (RS-422/485)
- **Isolation Voltage** 3,000 V_{DC} (ADAM-4510S)
- **Power Consumption** 1.4 W @ 24 V_{DC}

Serial Communications

- **Input** RS-485 (2-wire) or RS-422 (4-wire)
- **Output** RS-485 (2-wire) or RS-422 (4-wire)
- **Speed Modes (bps)** 1,200, 2,400, 4,800, 9,600, 19.2 k, 38.4 k, 57.6 k, 115.2 k, RTS control and RS-422 (switchable)

Specifications

General

- **Connectors** 1 x plug-in terminal block (#14 ~ 22 AWG) (RS-422/485)
1 x DB9-F (RS-232)
- **Isolation Voltage** 3,000 V_{DC}
- **Power Consumption** 1.2 W @ 24 V_{DC}

Serial Communications

- **Input** RS-232 (DB9)
- **Output** RS-485 (2-wire) or RS-422 (4-wire)
- **Speed Modes (bps)** 1,200, 2,400, 4,800, 9,600, 19.2 k, 38.4 k, 57.6 k, 115.2 k, RTS control and RS-422 (switchable)

Specifications

General

- **Connectors** 1 x plug-in terminal block (#14 ~ 22 AWG) (RS-422/485)
1 x DB9-F (RS-232)
- **Isolation Voltage** 1,000 V_{DC}
- **Power Consumption** 1.0 W @ 24 V_{DC}
- **Built-in microprocessor and watchdog timer**

Serial Communications

- **Input** RS-485 (2-wire) or RS-422 (4-wire)
- **Output** RS-232 (DB9)
- **Speed Modes (bps)** 300, 600, 1,200, 2,400, 4,800, 9,600, 19.2 k, 38.4 k, 57.6 k, 115.2 k (software configurable)
- **RS-232 and 485 can be set to different baudrates**
- **RS-485 surge protection and automatic RS-485 data flow control**
- **Software configurable to either addressable or non-addressable mode**

Common Specifications

General

- **Power Input** Unregulated 10 ~ 30 V_{DC} w/ power reversal protection

Environment

- **Operating Humidity** 5 ~ 95% RH
- **Operating Temperature** -10 ~ 70°C (14 ~ 158°F)
- **Storage Temperature** -25 ~ 85°C (-13 ~ 185°F)

Ordering Information

- **ADAM-4510** RS-422/485 Repeater
- **ADAM-4510S** Isolated RS-422/485 Repeater
- **ADAM-4520** Isolated RS-232 to RS-422/485 Converter
- **ADAM-4521** Addressable RS-422/485 to RS-232 Converter

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.