

PLANET ICS-120



Cena celkem:

2 819 Kč
(bez DPH: 2 330 Kč)

Kód zboží:

NETPLA2312

Part No.:

ICS-120

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

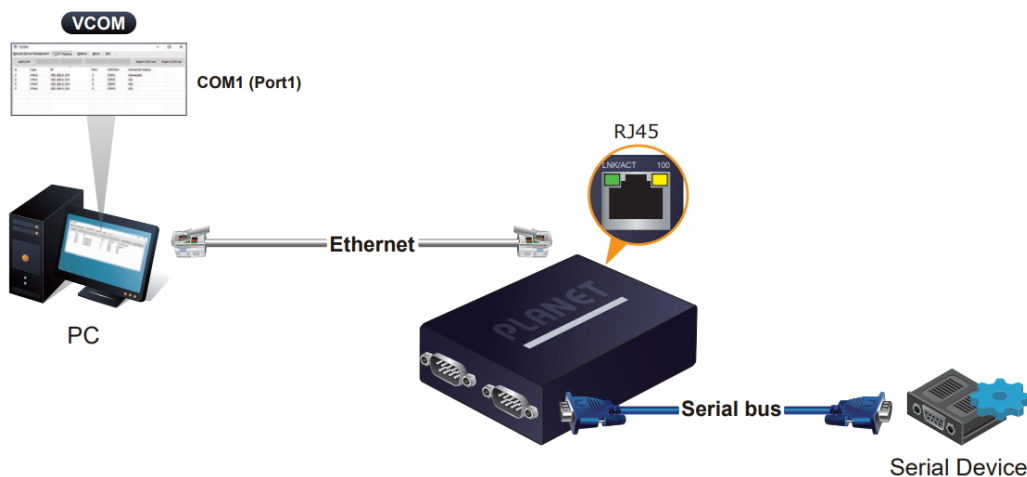
Popis

PLANET ICS-120

Konvertor **RS485/422/232 na TCP/IP** protokol. Převodník IP komunikace (RJ-45 10/100 Base-TX) na sériové linky typů RS-485, RS-422 a RS-232, typ sériové komunikace je volitelný.

Přenos sériové komunikace po IP protokolu je **zvláště využíván pro sběr dat, řídicí automaty a ovládání kamerových systémů**. Rovněž je náhradou fyzické konverze sériového protokolu do jiného přenosového média. Prakticky neomezeně prodlužuje dosah sériové komunikace.

Konvertor umožňuje efektivní vzdálenou správu skrze **Web, Telnet, VCOM**. Mezi další rozhraní a protokoly pro správu patří **PLANET Smart Discovery Utility, UNI-NMS monitoring a SNMP v1/v2c, SNMP trap**. Podporuje aplikační i sériové provozní režimy pro připojení alarmu nebo IP adresy, což šetří čas správce sítě při detekci a lokalizaci síťových problémů bez nutnosti vizuální kontroly kabeláže a zařízení.



Schopnost práce s vymezovačem znaků:

- možnost zadání počátečního a koncového znaku, který určuje začátek a konec komunikace sériového zařízení. Data nejsou po Ethernetu odesílána dříve, než je přijat koncový znak
- možnost nastavit příjem ze sériového portu tak, aby pokud obsahuje určitý znak byla komunikace ignorována

Lze nastavit pevnou dobu po níž se nemá komunikace provádět (např. pro úsporu telek. nákladů).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 2 x DB9 (RS-232/422/485), 1 x RJ-45 10/100BASE-TX

Provedení: desktop, DIN lišta (montážní sada není součástí), na zeď

Podpora OAM: ne

Napájení: externí zdroj DC 5 V, 2 A, příkon max. 5,5 W (zdroj je součástí balení)

Ochrana: ESD do 6 KV

Provozní teplota: -10 až +60 °C

Rozměry: 97 x 70 x 26 mm

Hmotnost: 189 g

Funkce administrace:

Správa: Web, Telnet, VCOM, SNMP v1/v2c, SNMP trap, UNI-NMS monitoring, PLANET Smart Discovery Utility

Verze IP protokolu: IPv4, IPv6

Diagnostika: utilita pro automatické vyhledávání Planet Smart Discovery

Operační režim: TCP server, TCP klient, UDP klient, VCOM (Virtual COM), RFC2217, Telnet server, Modbus konvertor server/klient, master/slave