

Planet průmyslový konvertor RS-232/422/485 na IP, 1x COM, 1x 100Base-FX SC SM 30km, 9-48VDC, 24VAC, -40~+75°C, IP30

cena vč DPH: **4887 Kč**

cena bez DPH: 4039 Kč

Kód zboží (ID): 4947170

PN: ICS-2102TS

Záruka: 60 měsíců



PLANET ICS-2102TS

Průmyslový konvertor pro převod sériové komunikace RS-232, RS-422 nebo RS-485 na síť Fast Ethernet pro levné a efektivní rozšíření sítě. K dispozici je jeden port SC duplex (100Base-FX, singlemode, dosah 30 km) pro potřeby vaší sítě. Konvertor nabízí časově úsporné a cenově efektivní řešení pro uživatele a systémové integrátory, kteří rychle transformují svá sériová zařízení do sítě Ethernet bez nutnosti výměny stávajících sériových zařízení a softwarového systému.

Samozřejmostí je vzdálená správa, umožňující efektivní spravování prostřednictvím Web, Telnet a VCOM. Podporuje aplikační i sériové provozní režimy pro připojení alarmu nebo IP adresy, což šetří čas správce sítě při detekci a lokalizaci síťových problémů bez vizuální kontroly kabeláže a zařízení. Pro velké síťové prostředí je k dispozici více možností připojení. Mimo to poskytuje stabilní výkon v náročných podmínkách a má vysokou úroveň odolnosti proti elektromagnetickému rušení a silným elektrickým přepětím, které se obvykle vyskytují na podlahách zařízení nebo ve skříních pro řízení dopravy. Široký rozsah provozní teploty umožňuje umístit zařízení v téměř jakémkoliv obtížném prostředí. Kompaktní kovové pouzdro s krytím IP30, umožňuje montáž na lištu DIN, nebo na stěnu pro efektivní využití prostoru skříně. Napájení poskytuje integrovaný redundantní zdroj se širokým rozsahem napětí AC 9-48 V / AC 24 V, který je ideální pro provoz s vysokorychlostními aplikacemi vyžadujícími duální nebo záložní napájení.

Funkce Fault Alarm upozorní uživatele, jakmile na serveru nastane chyba, a tím šetří čas spojený s hledáním problému. Zároveň pomáhá diagnostikovat neobvyklé chování zařízení v důsledku toho, zda došlo k přerušení síťového připojení nebo k restartu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1× RS-232/422/485, 1× SC duplex SM (100Base-FX, 9/125 μm) Provedení: DIN lišta, na zeď Napájení: redundantní zdroj DC 9–48 V / AC 24 V, příkon do 6 W Ochrana: proti přepólování, ESD do 6 kV, přepětová ochrana do 2 kV Provozní teplota: -40 až +75 °C Rozměry: 135 × 87,8 × 32 mm

Funkce administrace:

Správa: Web, Telnet, VCOM, SNMP v1/v2c, SNMP Trap, UNI-NMS, 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, RFC2217, Telnet server, Modbus konvertor server/klient, master/slave

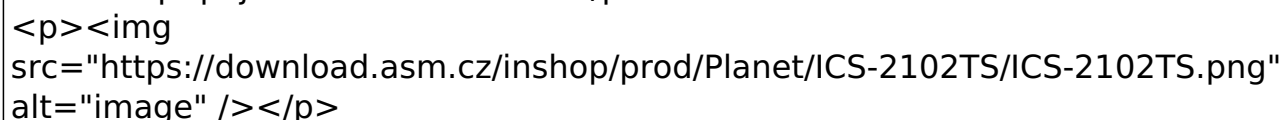
PLANET ICS-2102TS

Průmyslový konvertor pro převod sériové komunikace **RS-232, RS-422 nebo RS-485** na síť **Fast Ethernet** pro levné a efektivní rozšíření sítě. K dispozici je **jeden port SC duplex (100Base-FX, singlemode, dosah 30 km)** pro potřeby vaší sítě. Konvertor nabízí časově úsporné a cenově efektivní řešení pro uživatele a systémové integrátory, kteří rychle transformují svá sériová zařízení do sítě Ethernet bez nutnosti výměny stávajících sériových zařízení a softwarového systému.

Samozřejmostí je **vzdálená správa**, umožňující efektivní spravování prostřednictvím **Web, Telnet a VCOM**. Podporuje aplikační i sériové provozní režimy pro připojení alarmu nebo IP adresy, což šetří čas správce sítě při detekci a lokalizaci síťových problémů bez vizuální kontroly kabeláže a zařízení. Pro velké síťové prostředí je k dispozici více možností připojení. Mimo to poskytuje stabilní výkon v náročných podmínkách a má vysokou úroveň odolnosti proti elektromagnetickému rušení a silným elektrickým přepětím, které se obvykle

vyskytují na podlahách zařízení nebo ve skříních pro řízení dopravy. Široký rozsah provozní teploty umožňuje umístit zařízení v téměř jakémkoliv obtížném prostředí. Kompaktní kovové pouzdro s krytím **IP30**, umožňuje montáž na lištu DIN, nebo na stěnu pro efektivní využití prostoru skříně. Napájení poskytuje integrovaný redundantní zdroj se širokým rozsahem napětí **AC 9–48 V / AC 24 V**, který je ideální pro provoz s vysokorychlostními aplikacemi vyžadujícími duální nebo záložní napájení.

Funkce **Fault Alarm** upozorní uživatele, jakmile na serveru nastane chyba, a tím šetří čas spojený s hledáním problému. Zároveň pomáhá diagnostikovat neobvyklé chování zařízení v důsledku toho, zda došlo k přerušení síťového připojení nebo k restartu.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1× RS-232/422/485, 1× SC duplex SM (100Base-FX, 9/125 μm)

Provedení: DIN lišta, na zeď

Napájení: redundantní zdroj DC 9–48 V / AC 24 V, příkon do 6 W

Ochrana: proti přepólování, ESD do 6 kV, přepětová ochrana do 2 kV

Provozní teplota: -40 až +75 °C

Rozměry: 135 × 87,8 × 32 mm

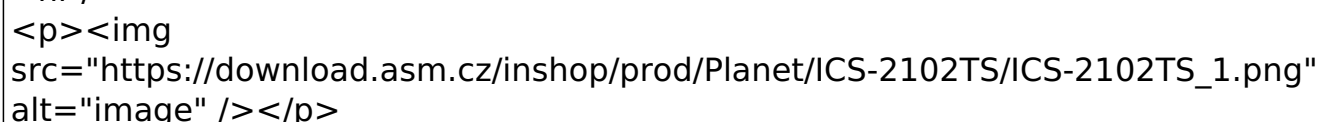
Funkce administrace:

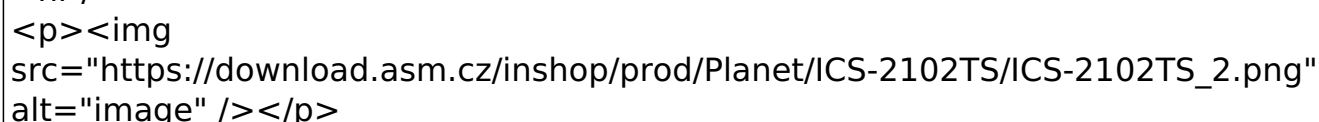
Správa: Web, Telnet, VCOM, SNMP v1/v2c, SNMP Trap, UNI-NMS, PLANET Smart Discovery Utility

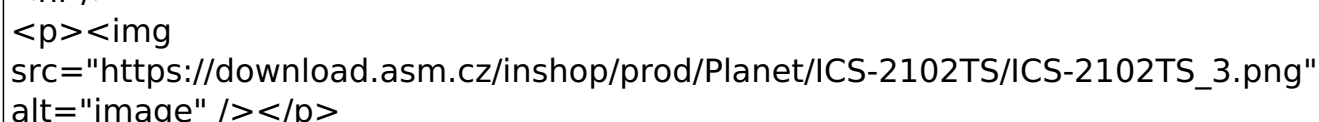
Verze IP protokolu: IPv4, IPv6

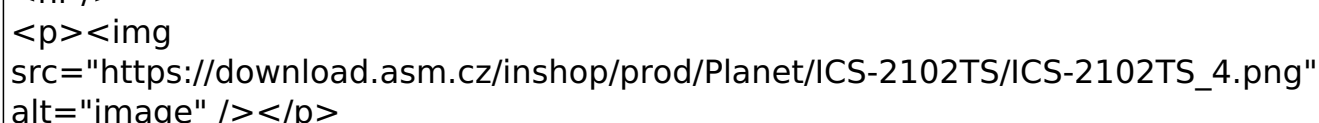
Diagnostika: utilita pro automatické vyhledávání Planet Smart Discovery

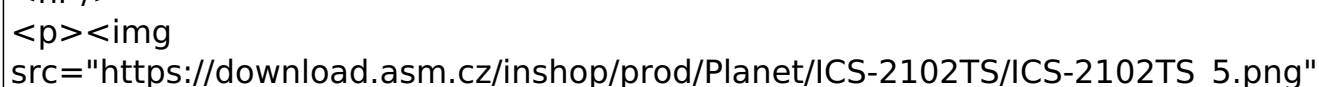
Operační režim: TCP server, TCP klient, UDP klient, VCOM, RFC2217, Telnet server, Modbus konvertor server/klient, master/slave











alt="image" /></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>