



TCP2RS+

TCP2RS+, convertidor RS-232/485 / Ethernet Modbus / TCP. Servidor web incorporat i configuració web,

Code: D80020.

Descripció

TCP2RS+ és una passarel·la orientada a la conversió del medi físic Ethernet a RS232 o RS485 o viceversa. L'equip està dotat d'un servidor web, des del qual l'usuari pot parametritzar íntegrament els paràmetres de configuració del dispositiu.

Potent

TCP2RS+ és una passarel·la desenvolupada íntegrament a la factoria **CIRCUTOR** incorporant les últimes tecnologies d'integració en xarxes ethernet, i amb una alta fiabilitat, estabilitat i robustesa d'ús. TCP2RS+ pot treballar en mode IP Fixa, i fins i tot en mode DHCP mitjançant identificació mitjançant nom.

Versàtil

TCP2RS+ està dissenyada per treballar en múltiples modes de comunicació, tan sols seleccionant l'opció desitjada a través del servidor web de configuració. En funció mestreesclau, el port ethernet de l'equip pot treballar en mode UDP o TCP a un port configurable, o bé en mode Modbus/TCP al port 502. A més, l'equip disposa de funcions routing amb l'objectiu de desenvolupar topologies RS232/485 sobre infraestructures ethernet existents.

La selecció del protocol de xarxa sèrie (RS232 o RS485) i altres paràmetres de xarxa es fa mitjançant pàgina web de configuració.

Industrial

TCP2RS+ és l'única passarel·la del mercat amb alimentació multi rang i en una envoltant tipus DIN de tan

Aplicació

Convertir senyal RS-232 o RS-485 a Ethernet, o viceversa



TCP2RS+

Convertidor RS-232 / RS-485 a Ethernet Modbus

Code: D80020.

Especificacions

Alimentació en alterna

Consum	7,5 VA
Freqüència	47 ... 63 Hz
Tensió nominal	85 ... 264 Vca

Alimentació en contínua

Tensió nominal	120 ... 300 Vcc
----------------	-----------------

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura de treball	-10 ... +60 °C

Característiques mecàniques

Envoltant	Plàstic UL 94 - V0 autoextinguible
-----------	------------------------------------

Normes

Certificacions	CE, UL, VDE
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	CAT III, IEC 61010
Seguretat elèctrica, Classe d'aïllament	Protecció contra descàrregues elèctriques per doble aïllament classe II (CEI 61010)
Normes	IEC 60664, VDE 0110, UL 94, UNE-EN 61010-1, UNE-EN 55011, UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-11, UNE-EN 61000-6-4, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-1, UNE-EN 61000-6-3, UNE-EN 61000-4-5

Comunicació xarxa

Protocol	TCP / UDP / Modbus/TCP - HTTP
----------	-------------------------------

Comunicacions xarxa

Tecnologia / Tipus	Ethernet
--------------------	----------

Interfície d'usuari

LED	De diagnòstic: Power / RX / TX / FULL/HALF (Ethernet)/ ACTIVITY / 10M/100M / LINK
-----	---

Pes net (kg)

	0,109
--	-------

Comunicació sèrie

Tecnologia / Tipus	RS-232/RS-485
--------------------	---------------



TCP2RS+

Convertidor RS-232 / RS-485 a Ethernet Modbus

Code: D80020.

TCP2RS+

Convertidor RS-232/RS-485/Ethernet (Modbus/TCP). Servidor web integrat i web setup

CODI	TIPUS	Descripció
Ethernet		
D80020.	TCP2RS+	Convertidor RS-232 / RS-485 / Ethernet (modbus/TCP). Servidor web integrat i web setup