



Line-TCPRS1

Line-TCPRS1, Conversor RS-485/RS-232 a Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP)
Servidor web integrat i App Mòbil (MyConfig) per a configuració,

Code: M62411.

Descripció

El **line-TCPRS1** és una passarel·la orientada a la conversió del medi físic (RS-485 o RS-232) a Ethernet i/o Wi-Fi. L'equip està dotat d'un Servidor Web i de l'App MyConfig (Android) usant la connectivitat BlueTooth®, des de les quals l'usuari pot modificar íntegrament els paràmetres de configuració de l'equip.

L'equip es pot connectar pel bus lateral amb els equips de la gamma line, sense necessitat de cablejar el bus de comunicacions, fent molt més senzilla la seva instal·lació. També disposa de borns de comunicació RS-485 i RS-232 per poder connectar alhora altres equips aliens a la gamma line simultàniament.

Aplicació

- La instal·lació de l'equip es realitza dins d'un quadre elèctric o envoltant, amb fixació al carril DIN (IEC 60715).
- El line-TCPRS1 ve amb el DHCP activat per defecte.
- Connecta fins a 8 equips pel bus line, i fins a 32 equips pel bus de comunicacions RS-485.



Line-TCPRS1

Conversor RS-485/RS-232 a TCP/IP

Code: M62411.

Especificacions

Alimentació en alterna

Categoria de la instal·lació	CAT III 300V
Consum	3,5 ... 7,5 VA
Freqüència	50 ... 60 Hz
Tensió nominal	100 ... 264 V ~

Alimentació en contínua

Consum	2 ... 2,5 W
Tensió nominal	100 ... 300 Vdc

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	52.5 x 117.85 x 70 (mm)
Tipus de cargol	Flat, M2.5
Envoltant	Self-extinguishing V0 plastic
Parell de collament	≤ 0,4 Nm
Secció en cables de comunicació	2.5 mm ²
Secció de cable en borns d'alimentació	2.5 mm ²
Fixació	DIN rail (IEC 60715)

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP30, Front: IP40
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95%
Temperatura d'emmagatzematge	-20 ... +70 °C
Temperatura de treball	-10 ... +50 °C

Comunicacions

Tipus	RS-485 / RS-232 / Ethernet / WiFi / Bluetooth
Tecnologia	Ethernet, WiFi, Bluetooth 4.2 + EDR, Bluetooth LE

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	CAT III 300 V
Normes	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Interfície d'usuari

LED	7 LED
-----	-------

Pes net (kg)



Line-TCPRS1

Convertidor RS-485/RS-232 a TCP/IP

Code: M62411.

0,192

Line-TCPRS1

Convertidor d'RS-485 a Ethernet o wifi

CODI	TIPUS	Descripció
------	-------	------------

Ethernet converter

M62411.	Line-TCPRS1	Convertidor RS-485/RS-232 a Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrat i App Mòbil (MyConfig) per a configuració
---------	-------------	--

Line-TCPRS1: Power supply 100... 264 VAC/100... 300 VDC



Line-TCPRS1

Convertidor RS-485/RS-232 a TCP/IP

Code: M62411.

Dimensions

