



## 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), des dels 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 Vcc |

#### Característiques mecàniques

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 52.5 x 117.85 x 70 (mm)       |
| Envoltant                                | Self-extinguishing V0 plastic |
| Fixació                                  | DIN rail (IEC 60715)          |

#### Característiques ambientals

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

#### Comunicacions xarxa

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

#### 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)

|  |       |
|--|-------|
|  | 0,192 |
|--|-------|

#### Comunicació inalàmbrica

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Tecnologia / Tipus | Wi-Fi |
|--------------------|-------|



## Line-TCPRS1

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

Code: M62411.

### Line-TCPRS1

Convertidor d'RS-485 a Ethernet o wifi

| CODI                      | TIPUS       | Descripció   |
|---------------------------|-------------|--|
| <b>Ethernet converter</b> |             |  |
| M62411.                   | Line-TCPRS1 | Conversor 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

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

Code: M62411.

### Dimensions

