



## Line-TCPRS1

Line-TCPRS1, Convertor RS-485/RS-232 a Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrado y App Móvil (MyConfig) para configuración,

Código: M62411.

### Descripción

El **line-TCPRS1** es una pasarela orientada a la conversión del medio físico (RS-485 ó RS-232) a Ethernet y/o Wi-Fi. El equipo está dotado de un Servidor Web y de la App MyConfig (Android) usando la conectividad Bluetooth®, desde las cuales el usuario puede modificar íntegramente los parámetros de configuración del equipo.

El equipo se puede conectar por el bus lateral con los equipos de la gama line, sin necesidad de cablear el bus de comunicaciones, haciendo mucho más sencilla su instalación. También dispone de bornes de comunicación RS-485 y RS-232 para poder conectar al mismo tiempo otros equipos ajenos a la gama line simultáneamente.

### Aplicación

- La instalación del equipo se realiza dentro de un cuadro eléctrico o envolvente, con fijación en carril DIN (IEC 60715).
- El line-TCPRS1 viene con el DHCP activado por defecto.
- Conecta hasta 8 equipos por el bus line, y hasta 32 equipos por el bus de comunicaciones RS-485.



## Line-TCPRS1

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

Código: M62411.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Categoría de la instalación	CAT III 300V
Consumo	3,5 ... 7,5 VA
Frecuencia	50 ... 60 Hz
Tensión nominal	100 ... 264 V ~

#### Alimentación en continua

Consumo	2 ... 2,5 W
Tensión nominal	100 ... 300 Vcc

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	52.5 x 117.85 x 70 (mm)
Envolvente	Plástico VO autoextinguible
Fijación	Carril DIN (IEC 60715)
Peso Neto (kg)	0,192

#### Características ambientales

Grado de protección	IP30, Frontal: IP40
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95%
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +70 °C
Temperatura de trabajo	-10 ... +50 °C

#### Comunicaciones

Tipo	RS-485 / RS-232 / Ethernet / WiFi / Bluetooth
Tecnología	Ethernet, WiFi, Bluetooth 4.2 + EDR, Bluetooth LE

#### Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300V
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

#### Interface usuario

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

#### Line-TCPRS1

Convertor de RS-485 a Ethernet o Wi-Fi



## Line-TCPRS1

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

Código: M62411.

CÓDIGO	TIPO	Descripción
<b>Convertor ethernet</b>		
M62411.	Line-TCPRS1	Convertor RS-485/RS-232 a Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrado y App Móvil (MyConfig) para configuración
Line-TCPRS1: Alimentación 100...264 Vca / 100...300 Vcc		



## Line-TCPRS1

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

Código: M62411.

### Dimensiones

