



## Line-TCPRS1

Line-TCPRS1, Conversor RS-485/RS-232 para Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrado e App Móvel (MyConfig) para configuração,

Código: D80030.

### Descrição

A **Line-TCPRS1** é uma passagem orientada para a conversão do meio físico (RS-485 ou RS-232) para Ethernet e/ou Wi-Fi. O equipamento está dotado de um Servidor Web e da App MyConfig (Android) utilizando a conectividade sem fios a partir das quais o utilizador pode modificar na íntegra os parâmetros de configuração do equipamento.

O equipamento pode ser conectado através do bus lateral aos equipamentos da gama line, sem necessidade de utilizar cabos para o bus de comunicações, tornando a sua instalação muito mais simples. Também dispõe de bornes de comunicação RS-485 e RS-232 para poder ligar ao mesmo tempo outros equipamentos alheios à gama **Line**, simultaneamente.

### Aplicativo

- A instalação do equipamento realiza-se dentro de um quadro elétrico ou envolvente, com fixação em calha DIN (IEC 60715).
- A line-TCPRS1 vem com o DHCP ativado por defeito.
- Conecta até 8 equipamentos através da bus line, e até 32 equipamentos através do bus de comunicações RS-485.



## Line-TCPRS1

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

Código: D80030.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300V
Consumo	3,5 ... 7,5 VA
Frequência	50 ... 60 Hz
Tensão nominal	100 ... 264 V ~

#### Alimentação em corrente contínua

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

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	52.5 x 117.85 x 70 (mm)
Envolvente	Plástico autoextinguível V0
Fixação	Trilho DIN (IEC 60715)
Peso (kg)	0,192

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP30, Frente: IP40
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95%
Temperatura de armazenamento	-20 ... +70 °C
Temperatura de trabalho	-10 ... +50 °C

#### Rede de comunicação

Tecnologia / Tipo	Ethernet
-------------------	----------

#### Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300V
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

#### Interface do utilizador

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

#### Comunicação sem fios

Tecnologia / Tipo	Wi-Fi
-------------------	-------

#### Line-TCPRS1

RS-485 para conversor Ethernet ou Wi-Fi



## Line-TCPRS1

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

Código: D80030.

CÓDIGO	MODELO	Descrição
<b>Conversor ethernet</b>		
D80030.	Line-TCPRS1	Conversor RS-485/RS-232 para Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Servidor web integrado e App Móvel (MyConfig) para configuração

Line-TCPRS1: Alimentação 100...264 Vac / 100...300 Vcc



## Line-TCPRS1

---

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

Código: D80030.

## Dimensões

---

