



TCPRS1+, Conversor RS-485 / Ethernet / Wi-Fi

Código: M62422. DESCATALOGADO

> Protocolo: TCP/IP | UDP | Modbus TCP/IP | HTTP (Web server)

> Comunicaçãos: Ethernet, Wi-Fi

Descrição

A **TCPRS1+** é uma gateway orientada para a conversão do meio físico (RS-485) para Ethernet e/ou Wi-Fi. O equipamento dispõe de um servidor Web e da App **"MyConfig Wifi"** (Android & iOS), a partir dos quais o utilizador pode modificar na íntegra os parâmetros de configuração do equipamento.

Outras características:

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

Aplicativo

Para qualquer instalação que dispõe de vários equipamentos com comunicações RS-485 e requer a monitorização dos mesmos através de Wi-Fi ou Ethernet.







Conversor RS-485 para Ethernet / Wi-Fi

Código: M62422.

Especificações

Categoria da instalação	CAT III
Consumo	2 7 VA
Frequência	50 60 Hz
Tensão nominal	100 264 V ~
Terisau Hullillai	100 204 v ~
Alimentação em corrente contínua	
Categoria da instalação	CAT III
Consumo	2 2,5 W
Tensão nominal	100 300 Vcc
Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	35 x 109.45 x 70 (mm)
Envolvente	Plástico autoextinguível V0
Fixação	Trilho DIN
Peso (kg)	0,192
Características ambientais	
Grau de proteção	IP30, Front: IP40 IK08
Humidade relativa (sem condensação)	5 95%
Temperatura de armazenamento	-20 +70 °C
Temperatura de trabalho	-20 +60 °C
Rede de comunicação	
Protocolo	TCP/IP UDP Modbus TCP/IP HTTP (Web server)-REST
Tecnologia / Tipo	Ethernet
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	EN 62368-1:2020/A11:2020/AC:2020-05, EN 50663: 2017, ETSI EN 301 489- V2.2.3, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4, ETSI EN 301 893 V2.1.1
Interface do utilizador	
LED	6 LED
Comunicação em série	
Tecnologia / Tipo	RS-485
Comunicação sem fios	









Conversor RS-485 para Ethernet / Wi-Fi

Código: M62422.

Tecnologia / Tipo Wi-Fi

TCPRS1+

Conversor RS-485 / Ethernet / Wi-Fi

CÓDIGO	MODELO	Comunicaçãos	Protocolo
Ethernet			
D80010.	TCPRS1+	RS-485, Ethernet, Wi-Fi	TCP/IP UDP Modbus TCP/IP HTTP (Web server)
D80011.	TCPRS1+PSDC	RS-485, Ethernet, Wi-Fi	TCP UDP Modbus TCP HTTP (Web server)-REST







Conversor RS-485 para Ethernet / Wi-Fi

Código: M62422.

Dimensões Conexões







