



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kit line-TCPRS1/M-20I, Centralizador de impulsos e contactos

Código: D90030.

- > Protocolo: ModbusTCP | TCP | UDP
- > Módulos: 6
- > Comunicações: Ethernet | WiFi
- > Entradas digitais: 20

Descrição

Equipamento centralizador de pulsações para poder gerir de forma integral os consumos de qualquer instalação, permitindo enviar os dados para um SCADA superior graças à gateway **line-TCPRS1** que incorpora as comunicações Wi-Fi e Ethernet.

Aplicativo

Gestão de consumos de:

- Centros comerciais
- Apartamentos
- Indústria
- Portos e Campismo



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralizadores de impulsos

Código: D90030.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Categoria da instalação | CAT III 300V |
| Consumo | 7 ... 11 VA |
| Frequência | 50 ... 60 Hz |
| Tensão nominal | 100 ... 264 V ~ |

Alimentação em corrente contínua

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Categoria da instalação | CAT III 300V |
| Consumo | 5,5 ... 6 W |
| Tensão nominal | 100 ... 300 Vcc |

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 105 x 118 x 70 (mm) |
| Envolvente | Plástico autoextinguível V0 |
| Fixação | Trilho DIN |
| Peso (kg) | 0,838 |

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

| | |
|----------------------|---|
| Mecanismo de ligação | RJ-45 |
| Protocolo | TCP / UDP / Modbus TCP / Web server - HTTP / REST |

Rede de Comunicação

| | |
|-------------------|---------------------|
| Tecnologia / Tipo | Ethernet 10 /100 BT |
|-------------------|---------------------|

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 | 28 LED |
|-----|--------|



Kit line-TCPRS1/M-201

Kits de centralizadores de impulsos

Código: D90030.

Entradas digitais

Isolamento entre entrada e saída

4,2 kVcc



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralizadores de impulsos

Código: D90030.

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Quantidade | 20 |
| Consumo (por entrada) | 60 mA inputs OFF / 240 mA inputs ON |
| Tipo | opto-acoplado |

Comunicação sem fios

| | |
|-------------------|--|
| Banda | 2,4 GHZ. IEEE 802.11 b: 20 dBm / IEEE 802.11 n: 14 dBm |
| Tecnologia / Tipo | Wi-Fi |

Kit Line-TCPRS1/M
Centralizador de impulsos

| CÓDIGO | MODELO |
|---------|-------------------------|
| D90030. | Kit line-TCPRS1/M-20I |
| D90031. | Kit line-TCPRS1/2xM-20I |



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralizadores de impulsos

Código: D90030.

Dimensões

