



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kit line-TCPRS1/M-20I, Centralitzador d'impulsos i contactes

Code: D90030.

- > Protocol: ModbusTCP | TCP | UDP
- > Mòduls: 6
- > Comunicacions: Ethernet | WiFi
- > Entrades digitals: 20

Descripció

Equip centralitzador de polsos per poder gestionar de forma integral els consums de qualsevol instal·lació, permetent enviar les dades a un SCADA superior gràcies a la passarel·la **line-TCPRS1** que incorpora les comunicacions Wi-Fi i Ethernet

Aplicació

Gestió de consums de:

- Centres comercials.
- Apartaments.
- Indústria.
- Ports i càmpings.



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralitzadors d'impulsos

Code: D90030.

Especificacions

AC power supply

Installation category	CAT III 300V
Consumption	7 ... 11 VA
Frequency	50 ... 60 Hz
Nominal voltage	100 ... 264 V ~

DC power supply

Installation category	CAT III 300V
Consumption	5,5 ... 6 W
Nominal voltage	100 ... 300 Vcc

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	105 x 118 x 70 (mm)
Envelope	Plàstic V0 autoextinguible
Fastening	Carril DIN
Weight (kg)	0,838

Environmental characteristics

Protection class	IP30, Frontal: IP40
Relative humidity (without condensation)	5 ... 95%
Storage temperature	-20 ... +70 °C
Operating temperature	-10 ... +50 °C

Comunicació xarxa

Mecanisme de connexió	RJ-45
Protocol	TCP / UDP / Modbus TCP / Web server - HTTP / REST

Comunicacions xarxa

Tecnologia / Interfície	Ethernet 10 /100 BT
-------------------------	---------------------

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Electrical safety, Installation category	CAT III 300V
Standards	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

User interface

LED	28 LED
-----	--------



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralitzadors d'impulsos

Code: D90030.

Digital inputs

Input/output insulation

4,2 kVcc



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralitzadors d'impulsos

Code: D90030.

Quantity	20
Consumption (per input)	60 mA entrades en OFF / 240 mA entrades en ON
Type	Optoacoblada

Comunicació sense fils

Banda	2,4 GHZ. IEEE 802.11 b: 20 dBm / IEEE 802.11 n: 14 dBm
-------	---

Comunicació inalàmbrica

Tecnologia / Interfície	Wi-Fi
-------------------------	-------

Kit Line-TCPRS1/M
Centralitzador d'impulsos

CODI	TIPUS
M62510.	Kit line-TCPRS1/M-20I
D90030.	Kit line-TCPRS1/M-20I
M62520.	Kit line-TCPRS1/2xM-20I
D90031.	Kit line-TCPRS1/2xM-20I



Kit line-TCPRS1/M-20I

Kits de centralitzadors d'impulsos

Code: D90030.

Dimensions

