



## CEM-M-ETH

CEM-M-ETH, Módulo de comunicação para CEM

Código: Q23403. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

> Protocolo: Modbus/TCP

> Comunicações: Ethernet

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300 V
Consumo	2.4 ... 2.7 VA
Frequência	50 / 60 Hz
Tensão nominal	230 V ~ ±20 %

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	35 x 90 x 61 (mm)
Peso (kg)	0,1

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP 51 (instalado) IP 40 (área do terminal)
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-35 ... +80 °C
Temperatura de trabalho	-25 ... +70 °C

#### Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	4 kV RMS 50 Hz durante 1 min
--------------------------------	------------------------------

#### Rede de comunicação

Protocolo	Modbus TCP
Tecnologia / Interface	Ethernet

#### Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 61010-1, IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-3

#### Interface do utilizador

LED	3 LED: POWER-LINK-LINK/ACT
-----	----------------------------

#### Comunicação em série

Protocolo	Modbus RTU
-----------	------------

#### Comunicação sem fios

Tecnologia / Tipo	Porta IR ótica (é necessário um recetor externo adicional)
-------------------	--



## CEM-M-ETH

Módulos de comunicações para contadores tipo CEM para montagem em calha DIN

Código: Q23403.

### Dimensões

