



ECM310D

## Central medida 3F 125A 6M MBUS MID

### Características técnicas

#### Arquitectura

Nº de pólos	4 P
Modo de fixação	Calha DIN

#### Funções

Tipo de tarifa	T1...T2 (230V AC) / T1...T2 M-BUS
----------------	-----------------------------------

#### Configuração

Nº de módulos	6
---------------	---

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	92 / 480 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50 Hz

#### Voltagem

Tensão máxima de utilização	300 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	6 kV

#### Corrente eléctrica

Corrente mínima de funcionamento	0.02 A
Corrente de funcionamento	0.02 / 125 A
Intensidade nominal	125 A
Corrente de referência	5 A
I máx do circuito de medida	125 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	60 mm
Altura produto instalado	92 mm
Largura produto instalado	107 mm

#### Potência

Potência consumida	2 VA
Potência total dissipada em IN	0.6 W

#### Especificações Eléctricas

Tipo de emissor de impulso	óptico
----------------------------	--------

#### Medição

Gama de medida da frequência	45 a 65 Hz
Tipo de aparelho de medida	Electrónica

**Instalação, montagem**

Tipo de montagem	Calha DIN
------------------	-----------

**Ligação**

sectionwirecrossmew	50 mm <sup>2</sup>
---------------------	--------------------

sectionwirecrossmow	50 mm <sup>2</sup>
---------------------	--------------------

**Equipamento**

Tipo de tarifa do contador de energia	Externa
---------------------------------------	---------

Tipo de contador electrónico	Contador 4 fios
------------------------------	-----------------

**Padrões**

texto	EN 50470-1 / 3 ; IEC 62053-21 / 23 ; IEC 61557-12
-------	---

Directiva Europeia WEEE	em conformidade
-------------------------	-----------------

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

Classe de protecção	Classe II
---------------------	-----------

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...55 °C
------------------------------	-------------

Altitude	2000 m
----------	--------

Temperatura de armazenamento / transporte	-25...70 °C
--	-------------