



ECA300C

### Central medida 3F TI 1-5A 4M AGARDIO MID

#### Características técnicas

##### Arquitetura

Comunicação	MODBUS
N.º de polos	3P+N

##### Intensidade de corrente

Corrente nominal	5 A
------------------	-----

##### Capacidade

Número de módulos	4
-------------------	---

##### Conectividade

Tipo de conexão	ModBus RS-485 de 3 fios
-----------------	-------------------------

##### Dimensões

Altura	90 mm
Largura	72 mm
Profundidade	60 mm

##### Equipamento

Tipo de emissor de impulsos	Ótico
-----------------------------	-------

##### Compatibilidade

Adequado para	Consumo/produção
---------------	------------------

##### Ligações

Tipo de conector	RJ45
------------------	------

##### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	1 - 1 Nm
Montagem	Calha DIN

##### Características mecânicas

Binário de aperto nominal de terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

##### Tipo de medição

Tipo de medição	Transformador de intensidade
Tipo de aparelho de medição	Eletrónico
Gama da medição da corrente	0,01 - 6,0 A
Intervalo de medição da tensão F-N	92 - 276 V
Intervalo de medição da tensão F-F	160 - 480 V
Gama de medição de frequências	45 - 65 Hz

##### Power supply

Número de fases da alimentação	4
--------------------------------	---

##### Funções

Classe de precisão	B
Tipo de tarifa	T1...T2 (230V CA)/T1...T8 Modbus
Calibrado	Sim

##### Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

##### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-25 - 55 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-25 - 70 °C

##### Potência

Consumo de energia VA	2 VA
Potência total dissipada em IN	0,60 W

---

**Intensidade de corrente**

Corrente máxima do circuito de medição	6 A
--	-----

---

**Frequência**

Frequência	50 - 50 Hz
------------	------------

---

**Sustentabilidade**

REACH - livre de SVHC	Sim
-----------------------	-----

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----

---