



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
Corrente máxima do circuito de medição	6 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

Principais atributos elétricos

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

Compatibilidade

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

Ligações

Tipo de conetor	RJ45
-----------------	------

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	1 - 1 Nm
---------------------------	----------

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
--------------------------------	--------