



ECM300C

**Contador de Energía 3F vía CT 1-5A 4M MBUS MID**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Sistema de bus	BUS M
Tipo de polo	3P+N

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	5 A
----------------------------	-----

**Capacidad**

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

**Dimensiones**

Altura	90 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	60 mm

**Equipo**

Tipo de emisor de impulsos	Óptica
----------------------------	--------

**Compatibilidad**

Adecuado para	Consumo / suministro
---------------	----------------------

**Conexión**

Sección transversal de la entrada de medición	4 - 4 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de salida de medición	4 - 4 mm <sup>2</sup>
Tipo de conector/enchufe sistema de bus	Borne de conexión de bus

**Instalación, montaje**

Par de apriete nominal	1 - 1 Nm
Montaje en	Perfil DIN

**Características mecánicas**

Par de apriete nominal - terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

**Medición**

Sistema de medición	Transformador de medida
Ejecución del dispositivo de medición	Electrónico
Rango de medición de corriente	0,01 - 6,0 A
Rango de medición de tensión Ph-N	92 - 276 V
Rango de medición de tensión Ph-Ph	160 - 480 V
Rango de medición de frecuencia	45 - 65 Hz

**Power supply**

Número de fases para la fuente de alimentación	4
--	---

**Funciones**

Clase de precisión	B
Tipo tarifa	T1...T2 (230V AC) / T1...T2 M-BUS
Está calibrado	Sí

**Seguridad**

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento	-25 - 55 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25 - 70 °C

**Potencia**

Consumo de energía VA	2 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	0,60 W

**Corriente eléctrica**

Corriente máxima del circuito de medición

6 A

**Frecuencia**

Frecuencia

50 - 50 Hz

**Sostenibilidad**

REACH - libre de SVHC

Sí

Conforme con RoHS

Sí