



ECR300C



Contador de Energia 3F via CT 1-5A 4M MODBUS MID

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	MODBUS
Número de polos	4 P
Montaje	rail DIN

Funciones

Tipo de tarifa	T1...T2 (230V AC) / T1...T8 Modbus
----------------	------------------------------------

Configuración

Número de módulos	4
texttransformintadj	1

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	92 / 480 V
Tipo de tensión de alimentación	AC
Frecuencia asignada	50 Hz

Tensión

Tensión máxima de utilización	300 V
Tensión soportada al impulso asignada	6 kV

Corriente eléctrica

Corriente mínima de funcionamiento	0.001 A
Corriente de funcionamiento	0.001 / 6 A
Corriente asignada nominal	5 A
Corriente de referencia	1 A
I máx. del circuito de medida	6 A

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	90 mm
Anchura del producto instalado	72 mm

Potencia

Potencia consumida	2 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	0.6 W

Especificaciones electricas

Tipo de emisor de impulsos	óptico
----------------------------	--------

Medida

Rango de medida de frecuencia	45 a 65 Hz
Tipo de aparato de medida	electrónica
Principio de la medida	Medida mediante transformador

Instalación, montaje

Tipo de montaje	Carril DIN
-----------------	------------

Equipo

Contador modelo tarifario en kilowatios hora	Externa
--	---------

Normas

Norma	EN 50470-1 / 3 ; IEC 62053-21 / 23 ; IEC 61557-12
Directiva europea WEEE	afectado

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
Clase de protección	Clase II

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-25...55 °C
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25...70 °C