



ECP140D

Central medida 1F 40A 1M 50 MID

Características técnicas

Arquitectura

Nº de pólos	2 P
Modo de fixação	Calha DIN

Funções

Tipo de tarifa	One-tarifário
----------------	---------------

Configuração

Nº de módulos	1
---------------	---

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	92 / 276 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 / 40 A
Intensidade nominal	40 A
Corrente de referência	5 A
I máx do circuito de medida	40 A

Dimensões

Profundidade produto instalado	60 mm
Altura produto instalado	92 mm
Largura produto instalado	18 mm

Potência

Potência consumida	2 VA
Potência total dissipada em IN	1 W
Impulso/kWh	1000 Imp/kWh

Especificações Eléctricas

Tipo de emissor de impulso	electrico
----------------------------	-----------

Medição

Gama de medida da frequência	45 a 65 Hz
------------------------------	------------

Tipo de aparelho de medida	Electrónica
Princípio de medição	Medição directa
Instalação, montagem	
Tipo de montagem	Calha DIN
Ligação	
sectionwirecrossmew	16 mm ²
sectionwirecrossmow	16 mm ²
Configurações	
Força de impulso	100 Wh
Equipamento	
Tipo de display	LCD
Tipo de contador electrónico	Contador monofásico
Utilização	
Duração do impulso	100 ms
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