

**PRODUCT-DETAILS** 

## A41 113-100

## Active Energy Class ±1% (or B for MID meters).;



Общая и	нформация
---------	-----------

Тип расширенного изделия	A41 113-100
Идентификационный номер изделия	2CMA100240R1000
Обозначение типа изделия АББ	A41 113-100
Европейский товарный код (EAN)	7392696002400
Описание в катапоге	Active Energy Class +1% (or B for MID meters):

Описание в каталоге

Active Energy Class ±1% (or B for MID meters).

Длинное описание

Advanced DIN-rail meter with a large and easy to read back lighted pixel-oriented display. The meter is intended for use in the industry, commercial buildings etc. The meter can be used in 3 or 4 wire systems with a wide voltage range. The meter has several instrumentation values, 25 possible alarms and event logs. Single phase direct connected for active energy. One output for pulses or alarm etc. M-Bus communication. Accuracy class 1.0 (or B for MID meters). The meters is IEC approved + MID approved and verified.

Ordering	
E-Number (Finland)	6625052
E-Number (Sweden)	0900061
Европейский товарный код (EAN)	7392696002400
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	90283011

Dimensions	
Чистая ширина изделия	70 mm
Чистая высота изделия	26.5 mm
Чистая толщина изделия	65 mm
Чистый вес изделия	0.246 kg

Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	100 mm
Package Level 1 Height	68 mm
Package Level 1 Depth / Length	94 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.318 kg
Package Level 1 EAN	7392696002400

Environmental	
Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -40 +70 °C
Правила ограничения	Согласно Директиве ЕС 2002/95/ЕС от 18 августа 2005 г. и поправкам
содержания вредных	
веществ. RoHS статус	

Additional Information	
Класс точности	Active Energy Class ±1% (or B for MID meters).
Интерфейс связи	M-bus
Связь	M-Bus TP
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	1 25 mm²
Номинальный ток	80 A
Степень защиты	IP20
	Plastic
Частота (f)	50 60 Hz
Функция	Electricity meter
Тип измерительного прибора	Direct connected
Тип монтажа	DIN rail
Количество фаз	1
	0.807 W
Основной тип изделия	A41
Название изделия	A41 113-100
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	80 A
Номинальное напряжение (U <sub>r</sub> )	(Un) N-L 57.7 288 V
Правила ограничения	2011-44

содержания вредных веществ RoHS данные

Стандарты	IEC 62052-11, IEC 62053-21, EN 50470-1, EN 50470-3
Вспомогательная	Steel
функция	

Технические данные	2CMC484002M020 <sup>2</sup>
Декларация о	2CMC484003D0001
соответствии - СЕ	
Экологическая	2CMC484004D0001
информация	
Инструкции и	2CMC484010M4901
руководства	
Правила ограничения	2CMC484006
содержания вредных	
веществ.RoHS	
информация	

Classifications	
ETIM 4	EC001506 - Electronic kilowatt-hour meter
ETIM 5	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 6	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 7	EC001506 - Kilowatt-hour meter
Код классификации объекта	Р
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование  $o ext{Модульные}$  устройства на ДИН-рейку  $o ext{Счетчики электроэнергии с установкой на ДИН-рейку <math> o ext{Счетчики электроэнергии}$ 

