

PRODUCT-DETAILS

A41 111-100

Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).;



Общая информация

Тип расширенного изделия	A41 111-100
Идентификационный номер изделия	2CMA170554R1000
Обозначение типа изделия АББ	A41 111-100
Европейский товарный код (EAN)	7392696705547
Описание в каталоге	Active Energy Class $\pm 1\%$ (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. Accuracy class 1.0 (or B for MID meters). The meters is IEC approved + MID approved and verified.

Ordering

E-Number (Finland)	6625001
E-Number (Sweden)	0980680
Европейский товарный код (EAN)	7392696705547
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	0.236 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	0.308 kg
Package Level 1 EAN	7392696705547

Environmental

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

Additional Information

Класс точности	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).
Интерфейс связи	Other
Связь	Pulse output / IR port
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	1 ... 25 mm ²
Номинальный ток	80 A
Степень защиты	IP20
Материал корпуса	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 111-100
Номинальный ток (I_n)	80 A
Номинальное напряжение (U_r)	(Un) N-L 57.7 ... 288 V
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	2011-44
Стандарты	EN 50470-1
Вспомогательная функция	Steel

Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	2CMC484002M0201
Декларация о соответствии - CE	2CMC484003D0001
Экологическая информация	2CMC484004D0001
Инструкции и руководства	2CMC484010M4901
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CMC484006

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	P
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Счетчики электроэнергии с установкой на ДИН-рейку → Счетчики электроэнергии

