

PRODUCT-DETAILS

A44 112-100

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



Ogólne informacje

Extended Product Type	A44 112-100
ID Produktu	2CMA100248R1000
Oznaczenie typu ABB	A44 112-100
Numer EAN	7392696002486
Opis katalogowy	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).;

Opis

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. Three phase transformer connected for active energy. One output for pulses or alarm etc. RS-485 communication over Modbus RTU or EQ Bus. Accuracy class 1.0 (or B for MID meters). The meters is IEC approved + MID approved and verified.

Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	6625060
E-Number (Sweden)	0900069
Numer EAN	7392696002486
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	90283019

Wymiary

Szerokość produktu netto	123 mm
Wysokość produktu netto	26.5 mm
Głębokość produktu netto	65 mm
Waga produktu netto	0.363 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	98 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	68 mm
Długość opakowania (poziom 1)	144 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.453 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696002486

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -40 ... +70 °C
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami

Dodatkowe informacje

Dokładność	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).
Interfejsy komunikacyjne	Modbus
Komunikacja	MODBUS RTU
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	0.5 ... 10 mm ²
Prąd znamionowy	6 A
Stopień ochrony obudowy	IP20
Materiał obudowy	Plastic
Częstotliwość (f)	50 ... 60 Hz
Funkcja	Electricity meter
Meter Type	Transformer connected
Rodzaj montażu	DIN rail
Liczba faz	3
	0.801 W
Typ produktu	A44
Nazwa produktu	A44 112-100
Prąd znamionowy (I_n)	6 A
Napięcie znamionowe (U_r)	(Un) L-L 100 ... 500 V (Un) N-L 57.7 ... 288 V
Data RoHS	2011-44

Standardy

IEC 62052-11, IEC 62053-21, EN 50470-1, EN 50470-3

Funkcja dodatkowa

Steel

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusz danych, informacja techniczna	2CMC484001M0201
Deklaracja zgodności - CE	2CMC484002D0001
Informacje środowiskowe	2CMC484005D0001
Instrukcje i podręczniki	2CMC484003M0201
Dane RoHS	2CMC484006

Klasyfikacje

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

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Liczniki energii elektrycznej na szynę DIN → Liczniki energii elektrycznej

