

PRODUCT-DETAILS

A41 412-100

Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).
Reactive Energy Class $\pm 2\%$;



Ogólne informacje

Extended Product Type	A41 412-100
ID Produktu	2CMA170505R1000
Oznaczenie typu ABB	A41 412-100
Numer EAN	7392696705059
Opis katalogowy	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters). Reactive Energy Class $\pm 2\%$;
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. 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.

Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	6701008
E-Number (Sweden)	0980686
Numer EAN	7392696705059
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	90283011

Wymiary

Szerokość produktu netto	70 mm
Wysokość produktu netto	26.5 mm
Głębokość produktu netto	65 mm
Waga produktu netto	0.246 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	100 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	68 mm
Długość opakowania (poziom 1)	94 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.318 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696705059

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). Reactive Energy Class $\pm 2\%$.
Interfejsy komunikacyjne	Modbus
Komunikacja	MODBUS RTU
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	1 ... 25 mm ²
Prąd znamionowy	80 A
Stopień ochrony obudowy	IP20
Materiał obudowy	Plastic
Częstotliwość (f)	50 ... 60 Hz
Funkcja	Electricity meter
Meter Type	Direct connected
Rodzaj montażu	DIN rail
Liczba faz	1
	0.807 W
Typ produktu	A41
Nazwa produktu	A41 412-100
Prąd znamionowy (I_n)	80 A
Napięcie znamionowe (U_r)	(Un) N-L 57.7 ... 288 V
Data RoHS	2011-44
Standardy	EN 50470-1

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacje techniczne	2CMC484002M0201
Deklaracja zgodności - CE	2CMC484003D0001
Informacje środowiskowe	2CMC484004D0001
Instrukcje i podręczniki	2CMC484010M4901
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

