

PRODUCT-DETAILS

B24 212-100

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



Ogólne informacje

Extended Product Type	B24 212-100
ID Produktu	2CMA100180R1000
Oznaczenie typu ABB	B24 212-100
Numer EAN	7392696001809
Opis katalogowy	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters). Reactive Energy Class $\pm 2\%$;

Opis

Advanced compact DIN-rail meter with an easy to read back lighted display. The meter is intended for use in the commercial or residential buildings etc. The meter can be used in 3 or 4 wire systems. The meter has several instrumentation values, 25 possible alarms and event logs. Three phase transformer connected for active and reactive energy. Import and export of energy in different registers and one total. 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)	6625043
E-Number (Sweden)	0900047
Numer EAN	7392696001809
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	90283019

Wymiary

Szerokość produktu netto	70 mm
Wysokość produktu netto	26.5 mm
Głębokość produktu netto	65 mm
Waga produktu netto	0.25 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)	0.33 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696001809

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -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)	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
	0.721 W
Typ produktu	B24
Nazwa produktu	B24 212-100
Prąd znamionowy (I_n)	6 A
Napięcie znamionowe (U_r)	(Un) N-L 230 ... 240 V (Un) L-L 380 ... 415 V
Data RoHS	2012-36

Standardy

EN 50470-1

Funkcja dodatkowa

Bronze

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacja techniczna	2CMC485003M0201
Deklaracja zgodności - CE	2CMC485002D0001
Informacje środowiskowe	2CMC485003D0001
Instrukcje i podręczniki	2CMC485019M0201
Dane RoHS	2CMC485007

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

