

PRODUCT-DETAILS

B21 313-100

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



Ogólne informacje

Extended Product Type	B21 313-100
ID Produktu	2CMA100156R1000
Oznaczenie typu ABB	B21 313-100
Numer EAN	7392696001564
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. Single phase direct connected for active and reactive energy. Import and export of energy in different registers and one total. Resettable register for intermediate values. Up to four tariffs. Two outputs and inputs 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.

Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	6625032
E-Number (Sweden)	0900035
Numer EAN	7392696001564
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	90283011

Wymiary

Szerokość produktu netto	35 mm
Wysokość produktu netto	26.5 mm
Głębokość produktu netto	65 mm
Waga produktu netto	0.15 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	70 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	50 mm
Długość opakowania (poziom 1)	102 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.20 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696001564

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	M-bus
Komunikacja	M-Bus TP
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	1 ... 25 mm ²
Prąd znamionowy	65 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
	0.414 W
Typ produktu	B21
Nazwa produktu	B21 313-100
Prąd znamionowy (I_n)	65 A
Napięcie znamionowe (U_r)	(Un) N-L 220 ... 240 V
Data RoHS	2012-36

Standardy

EN 50470-1

Funkcja dodatkowa

Silver

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacja techniczna	2CMC485004M0201
Deklaracja zgodności - CE	2CMC485001D0001
Informacje środowiskowe	2CMC485004D0001
Instrukcje i podręczniki	2CMC485019M0201
Dane RoHS	2CMC485005

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

