Opis produktu

B24 352-100

B24 352-100, Energy meter'Silver', Modbus RS485, Three-phase, 1 A



Ogólne informacje

Typ produktu	B24 352-100
Kod zamówieniowy	2CMA100183R1000
Oznaczenie typu ABB	B24 352-100
Numer EAN	7392696001830
Opis katalogowy	B24 352-100, Energy meter'Silver', Modbus RS485, Three-phase, 1 A
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 connectedfor 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. RS-485 communication over Modbus RTU or EQ Bus. Accuracy class 0,5 (or C for MID meters). The meters is IEC approved + MID approved and verified.

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108467A4138

Dane techniczne

Normy	EN 50470-1

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Funkcja	Electricity meter
Funkcja dodatkowa	Silver
Napięcie znamionowe (U_r)	3x220-240 V
Zakres napięć	3x176…276 V
Prąd znamionowy (I_n)	1 A Maximum 6 A
Prąd znamionowy	1 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
	0.721 W
Interfejs komunikacyjny	Modbus RS485
Dokładność	Active Energy Class C MID (±0.5%)
Zgodność przyrządu pomiarowego	Measurement Instrument Directive (MID)
Kontrola taryf licznikowych	External
Ocena taryfy licznika	Multi-Tariff
Stała impulsowa	1-999999
Liczba biegunów	4
Liczba faz	Three-phase
Liczba cyfr na wyświetlaczu	7
Ilość Wyjść DI	2 DI 2 DO
Rozdzaj urządzenia pomiarowego	Transformer connected
Typ montażu	DIN-Rail
Typ wyjścia impulsowego	Electrical
Rodzaj wyświetlacza	Digital
Materiał kadłuba	Polycarbonate in transparent front glass. Glass reinforced polycarbonate in bottom case and upper case. Polycarbonate in terminal cover.
Opcjonalne wejścia/wyjścia	2 digital output, 2 digital input
Dodatkowe informacje	CT (1A, 5A)
Komunikacja	Modbus RTU
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	0.5 ... 10 mm²

Material Compliance

Dane RoHS	2CMC485007
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
Data RoHS	2012-36
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -40 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP20
Informacje środowiskowe	2CMC485003D0001

Wymiary

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Szerokość w liczbie modułów	4
Szeroość netto	70 mm
Wysokość netto	26.5 mm
Głębokość / długość netto	65 mm
Masa netto	0.27 kg
Rozmiar	96X70X65

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.35 kg
E-Numer (Finlandia)	6625045
E-Numer (Szwecja)	0900049

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	2CMC485002D0001

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CMC485019M0201

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CMC485003M0201

Klasyfikacje

ETIM 8	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 9	EC001506 - Kilowatt-hour meter
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	90283019
eClass	V11.0 : 27142316
Kod klasyfikacji	P

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CSG225995R1101	CT MAX 1000 Current transformer	CT MAX 1000	1	sztuka
2CSG226055R1101	CT MAX 1000 SELV Current transformer	CT MAX 1000 SELV	1	sztuka
2CSG225945R1101	CT MAX 300 Current transformer	CT MAX 300	1	sztuka
2CSG226005R1101	CT MAX 300 SELV Current transformer	CT MAX 300 SELV	1	sztuka

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

2CSG225955R1101	CT MAX 400 Current transformer	CT MAX 400	1	sztuka
2CSG226015R1101	CT MAX 400 SELV Current transformer	CT MAX 400 SELV	1	sztuka
2CSG225965R1101	CT MAX 500 Current transformer	CT MAX 500	1	sztuka
2CSG226025R1101	CT MAX 500 SELV Current transformer	CT MAX 500 SELV	1	sztuka
2CSG225975R1101	CT MAX 600 Current transformer	CT MAX 600	1	sztuka
2CSG226035R1101	CT MAX 600 SELV Current transformer	CT MAX 600 SELV	1	sztuka
2CSG225985R1101	CT MAX 800 Current transformer	CT MAX 800	1	sztuka
2CSG226045R1101	CT MAX 800 SELV Current transformer	CT MAX 800 SELV	1	sztuka
2CSG225785R1101	CT PRO XT 100 Current transformer	CT PRO XT 100	1	sztuka
2CSG225885R1101	CT PRO XT 100 SELV Current transformer	CT PRO XT 100 SELV	1	sztuka
2CSG225795R1101	CT PRO XT 150 Current transformer	CT PRO XT 150	1	sztuka
2CSG225895R1101	CT PRO XT 150 SELV Current transformer	CT PRO XT 150 SELV	1	sztuka
2CSG225805R1101	CT PRO XT 200 Current transformer	CT PRO XT 200	1	sztuka
2CSG225905R1101	CT PRO XT 200 SELV Current transformer	CT PRO XT 200 SELV	1	sztuka
2CSG225815R1101	CT PRO XT 250 Current transformer	CT PRO XT 250	1	sztuka
2CSG225915R1101	CT PRO XT 250 SELV Current transformer	CT PRO XT 250 SELV	1	sztuka
2CSG225825R1101	CT PRO XT 300 Current transformer	CT PRO XT 300	1	sztuka
2CSG225925R1101	CT PRO XT 300 SELV Current transformer	CT PRO XT 300 SELV	1	sztuka
2CSG225745R1101	CT PRO XT 40 Current transformer	CT PRO XT 40	1	sztuka
2CSG225845R1101	CT PRO XT 40 SELV Current transformer	CT PRO XT 40 SELV	1	sztuka
2CSG225835R1101	CT PRO XT 400 Current transformer	CT PRO XT 400	1	sztuka
2CSG225935R1101	CT PRO XT 400 SELV Current transformer	CT PRO XT 400 SELV	1	sztuka
2CSG225755R1101	CT PRO XT 50 Current transformer	CT PRO XT 50	1	sztuka
2CSG225855R1101	CT PRO XT 50 SELV Current transformer	CT PRO XT 50 SELV	1	sztuka
2CSG225765R1101	CT PRO XT 60 Current transformer	CT PRO XT 60	1	sztuka
2CSG225865R1101	CT PRO XT 60 SELV Current transformer	CT PRO XT 60 SELV	1	sztuka
2CSG225775R1101	CT PRO XT 80 Current transformer	CT PRO XT 80	1	sztuka
2CSG225875R1101	CT PRO XT 80 SELV Current transformer	CT PRO XT 80 SELV	1	sztuka
2CCG000242R0001	SCU100 Control unit	SCU100	1	sztuka
2CDG110226R0011	QA/S3.16.1 Energy Analyzer, M-Bus, 16 Devices, MDRC	QA/S3.16.1	1	sztuka
2CDG110227R0011	QA/S3.64.1 Energy Analyzer, M-Bus, 64 Devices, MDRC	QA/S3.64.1	1	sztuka
2CDG110228R0011	QA/S4.16.1 Energy Analyzer, Modbus RTU, 16 Devices, MDRC	QA/S4.16.1	1	sztuka
2CDG110229R0011	QA/S4.64.1 Energy Analyzer, Modbus RTU, 64 Devices, MDRC	QA/S4.64.1	1	sztuka
2CDG110224R0011	QA/S1.16.1 Energy Analyzer, KNX, 16 Devices, MDRC	QA/S1.16.1	1	sztuka

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Kategorie

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






360°

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia