Opis produktu

A43 113-100

A43 113-100, Energy meter'Steel', M-bus, Three -phase, 80 A



Ogólne informacje

Typ produktu	A43 113-100
Kod zamówieniowy	2CMA100245R1000
Oznaczenie typu ABB	A43 113-100
Numer EAN	7392696002455
Opis katalogowy	A43 113-100, Energy meter'Steel', M-bus, Three-phase, 80 A
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 direct connected for active energy. One output 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.

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108467A4138

Dane techniczne

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Normy	IEC 62052-11, IEC 62053-21, EN 50470-1, EN 50470-3
Funkcja	Electricity meter
Funkcja dodatkowa	Steel
Napięcie znamionowe (U_r)	3x57.7-288 V
Prąd znamionowy (I_n)	5 A Maximum 80 A
Prąd znamionowy	80 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
	0.807 W
Interfejs komunikacyjny	M-bus
Dokladność	Active Energy Class B MID (±1%)
Zgodność przyrządu pomiarowego	Measurement Instrument Directive (MID)
Ocena taryfy licznika	One-Tariff
Stała impulsowa	1-999999
Liczba biegunów	4
Liczba faz	Three-phase
Liczba cyfr na wyświetlaczu	7
Ilość Wyjść DI	1 DO
Rozdzaj urządzenia pomiarowego	Direct 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.
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	1 ... 25 mm²

Material Compliance

Dane RoHS	2CMC484006
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
Data RoHS	2011-44
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -40 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP20
Informacje środowiskowe	2CMC484004D0001

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	7
Szeroość netto	123 mm
Wysokość netto	26.5 mm
Głębokość / długość netto	65 mm
Masa netto	0.448 kg
Rozmiar	97X123X65

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.538 kg
E-Numer (Finlandia)	6625058
E-Numer (Szwecja)	0900066

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	2CMC484003D0001

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CMC484003M0201

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CMC484001M0201

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

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
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

Kategorie

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



Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia