



Opis produktu

C11 110-301

Energy meter 'Steel', None, 1-phase, 5 A



Ogólne informacje

Typ produktu	C11 110-301
Kod zamówieniowy	2CMA103572R1000
Numer EAN	7392696035729
Opis katalogowy	Energy meter 'Steel', None, 1-phase, 5 A
Opis	Basic compact meters for use in residential applications for single or multi family houses or in stand alone applications. To be used in a four wire system. The meter has instrumentation values. 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. 1000 imp/kWh.

ABB EcoSolutions

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Zaprojektowany w celu zamykania pętli zasobów wg normy EN45555 - 66.08 %
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	Żadne odpady niebezpieczne nie są wysyłane na wysypisko śmieci Dostępna walidacja UL 2799 Zero Waste To Landfill
Ulepszona wydajność zasobów dla klientów	Wydajność procesu - produkt usprawnia/optymalizuje proces Wydajność procesu - produkt przyczynia się do zwiększenia niezawodności Wydajność procesu - produkt przyczynia się do zmniejszenia śladu

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/05/23

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

środowiskowego
Wydajność cyfrowa - produkt jest obsługiwany cyfrowo w celu
optymalizacji użytkowania

Oferowane z wydłużoną żywotnością	Przedłużenie żywotności aktywów klienta jest możliwe dzięki ofertowaniu oraz usługom wspierającym
Instrukcje końca żywotności	9AKK108470A1374
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108467A4138

Dane techniczne

Funkcja	Electricity meter
Funkcja dodatkowa	Steel
Prąd znamionowy	5 A
Interfejs komunikacyjny	None
Dokładność	Active Energy Class $\pm 0.5\%$
Zgodność przyrządu pomiarowego	IEC 62053-22
Ocena taryfy licznika	One-Tariff
Stała impulsowa	1000
Liczba biegunów	1P
Liczba faz	1-phase
Liczba cyfr na wyświetlaczu	6
Ilość Wyjść DI	1 Digital Output
Rodzaj urządzenia pomiarowego	Direct connected
Typ wyjścia impulsowego	Electrical
Rodzaj wyświetlacza	Digital

Elektryczność

Napięcie znamionowe (U_r)	230 V
Zakres napięć	184...264 V
Prąd znamionowy (I_n)	5 A Maximum 40 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
	0.22 W
Straty mocy	0.22 W

Konstrukcja

Materiał kadłuba	Polycarbonate in transparent front glass and terminal cover. Glass reinforced polycarbonate in housing.
------------------	---

Zgodność materiału

Dane RoHS	2CMC486003
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
Data RoHS	2011-44

Deklaracja REACH	9AKK108467A9482
REACH Information	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20240429
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -25 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP20
Informacje środowiskowe	2CMC486005D0001

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	1
Szerokość netto	17.5 mm
Wysokość netto	26.5 mm
Głębokość / długość netto	65 mm
Masa netto	66 g
Schemat wymiarów	2CMC486001M0201

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	98 g
E-Numer (Finlandia)	6701063
E-Numer (Norwegia)	8200082

Certyfikaty i deklaracje

Deklaracja zgodności UE	2CMC486001D0001
-------------------------	-----------------

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	2CMC486006M0201
Typ montażu	DIN-Rail

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CMC486001M0201
---------------------------------------	-----------------

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 10	EC001506 - Electricity meter
eClass	V11.0 : 27142316
Kod klasyfikacji	P

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CCG000242R0001	SCU100 InSite pro M compact	SCU100	1	sztuka
2CDG110226R0011	QA/S3.16.1 Energy Analyzer, M-Bus, 16 Devices, MDRC	QA/S3.16.1	1	piece
2CDG110227R0011	QA/S3.64.1 Energy Analyzer, M-Bus, 64 Devices, MDRC	QA/S3.64.1	1	piece

Kategorie

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

