




---

 PRODUCT-DETAILS

# C11 110-301

## C11 'Steel', None, Single-phase, 5 A




---

**Informazioni generali**

Tipo	C11 110-301
ID prodotto	2CMA103572R1000
EAN	7392696035729
Descrizione catalogo	C11 'Steel', None, Single-phase, 5 A

Descrizione	Codice Ordine: C111103 - C11 è il contatore di energia semplice e compatto per inserzioni in reti 230 V c.a. fino a 40 A. E' approvato CE, dotato di uscite con funzione impulsi e allarme, approvazione MID opzionale, 1 modulo DIN. C11 permette la visualizzazione dell'energia attiva progressivamente consumata e delle principali grandezze di sistema: tensione, corrente, potenza e fattore di potenza.
-------------	---

---

**ABB EcoSolutions**

Dichiarazione prodotto ambientale - EPD	9AKK108467A4138
---	-----------------

---

**Dati tecnici**

Funzione	Electricity meter
----------	-------------------

Sottofunzione	Steel
Tensione nominale (U <sub>r</sub> )	230 V
Range di tensione	184...264 V
Corrente nominale (I <sub>n</sub> )	5 A Maximum 40 A
Corrente nominale	5 A
Frequenza nominale (f)	50 / 60 Hz
	0.22 W
Perdita di potenza	0.22 W
Interfaccia comunicazione	None
Precisione	Energia Attiva Cl. ±1% (o B per misuratori MID)
Measuring Instrument Conformity	IEC 62053-22
Meter Tariff Rating	One-Tariff
Pulse Output Rate	1000
Numero di poli	1
Numero di fasi	Single-phase
Number of Counter Positions	6
Numero di ingressi/uscite digitali	1 DO
Tipo di misura	Direct connected
Tipo di montaggio	DIN-Rail
Pulse Output Type	Electrical
Type of Indicator	Digital
Materiale contenitore	Polycarbonate in transparent front glass and terminal cover. Glass reinforced polycarbonate in housing.
Opzione I/O	1 digital output

## Material Compliance

Informazioni RoHS	2CMC486003
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2002/95/CE 18 Agosto, 2005 e emendamenti
Data RoHS	2011-44
REACH Declaration	9AKK108467A9482
REACH Information	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20240429
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Dati ambientali

Temperatura ambiente	In funzione -25 ... 70 °C
Grado di protezione	IP20
Informazioni ambientali	2CMC486005D0001

## Dimensioni

Larghezza in numero di intervalli modulari	1
Larghezza prodotto	17.5 mm
Altezza prodotto	26.5 mm

Profondità prodotto	65 mm
Peso netto prodotto	0.066 kg
Diagramma dimensionale	2CMC486001M0201

## Ordinazione

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1	98 g
E-Number (Finland)	6701063
E-Number (Norway)	8200082

## Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	2CMC486001D0001
----------------------------------	-----------------

## Installation

Istruzioni e manuali	2CMC486006M0201
----------------------	-----------------

## Download Piu' Usati

Scheda tecnica	2CMC486001M0201
----------------	-----------------

## Classificazioni

ETIM 8	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 9	EC001506 - Kilowatt-hour meter
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8	Business To Consumer
Tipo di oggetto design	90283011
eClass	V11.0 : 27142316
Codice classificazione oggetto	P

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CCG000242R0001	Control unit	SCU100	1	pezzo (i)
2CDG110226R0011	EQ-Matic M-bus	QA/S3.16.1	1	pezzo (i)
2CDG110227R0011	EQ-Matic M-bus	QA/S3.64.1	1	pezzo (i)

---

## Categorie

---

Prodotti di bassa tensione → Apparecchi modulari → Contatori di energia per profilato DIN → Contatori di energia

