

PRODUCT-DETAILS

A44 111-100

A44 111-100 A44 553-110



Informations générales

Extension du type de produit	A44 111-100
Code de produit	2CMA170533R1000
ABB désignation de type	A44 111-100
EAN	7392696705332
Description courte	A44 111-100 A44 553-110

Description longue	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 transformer 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 + MID approved and verified.
--------------------	---

Technique

Normes et standards	EN 50470-1
Type de produit	A44 553-110
Fonction	Electricity meter
Sub-Function	Steel
Tension nominale (U_n)	(Un) L-L 100 ... 500 V (Un) N-L 57.7 ... 288 V
Courant nominal (I_n)	6 A
Intensité de courant	6 A

Fréquence (f)	50 ... 60 Hz
	0.801 W
Communication Interface	Other
Précision	Active Energy Class $\pm 1\%$ (or B for MID meters).
Pulse Output Rate	1...999999
Number of Phases	3
Number of Counter Positions	7
ABB désignation de type	A44 111-100
Energy Meter Type	Effective Power
Meter Type	Transformer connected
Type de montage	DIN rail
Pulse Output Type	Electrical
Type d'affichage	Digital
Enclosure Material	Plastic
Communication	Pulse output / IR port
Model Number	Measurement transformer
Connecting Capacity Main Circuit	0.5 ... 10 mm ²

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -40 ... 70 °C
Indice de protection	IP20
RoHS Status	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment
Environmental Information	2CMC484005D0001

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	7
Produit Largeur Net	123 mm
Produit Hauteur Net	26.5 mm
Produit Longueur Net	65 mm
Poids net	0.353 kg
Taille	97X123X65

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	98 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	68 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	144 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.443 kg
Emballage Niveau 1 EAN	7392696705332

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	90283019
E-Number (Finland)	6625013
E-Number (Sweden)	0980715
Pays d'origine	Italy (IT)
Unité de mesure	pièce

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	2CMC484002D0001
Environmental Information	2CMC484005D0001
Instructions et manuels	2CMC484003M0201
RoHS Information	2CMC484006

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CMC484001M0201
Instructions et manuels	2CMC484003M0201

Classifications

ETIM 6	EC001506 - compteur d'électricité électronique
ETIM 7	EC001506 - Kilowatt-hour meter
ETIM 8	EC001506 - Kilowatt-hour meter
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
DEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	90283019
Object Classification Code	P

Accessories

Identifiant	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CSG225995R1101	CT MAX 1000 Stromwandler	CT MAX 1000	1	piece
2CSG226055R1101	CT MAX 1000 SELV Stromwandler	CT MAX 1000 SELV	1	piece
2CSG225945R1101	CT MAX 300 Stromwandler	CT MAX 300	1	piece
2CSG226005R1101	CT MAX 300 SELV Stromwandler	CT MAX 300 SELV	1	piece
2CSG225955R1101	CT MAX 400 Stromwandler	CT MAX 400	1	piece
2CSG226015R1101	CT MAX 400 SELV Stromwandler	CT MAX 400 SELV	1	piece
2CSG225965R1101	CT MAX 500 Stromwandler	CT MAX 500	1	piece

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

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Compteurs d'énergie → Compteurs d'énergie

