

Allgemeine Informationen

Typ:	A44 213-100
Bestellnummer:	2CMA170535R1000
ABB Typbezeichner:	A44 213-100
EAN:	7392696705356
Katalogbeschreibung:	Wirkenergiemessung Kl. 1
Beschreibung:	<p>Messwandlerzähler, dreiphasig „Bronze“ – M-Bus, S0. Drehstromzähler zur Messung eines Dreileiter- oder Vierleiter-Drehstromnetzes über einen Wandler-Anschluss CTVT (Wandlerverhältnis für Strom und Spannung konfigurierbar) bis maximal 6 A. Folgende Werte werden über ein weiß hinterleuchtetes Display mit bis zu 7 Stellen ausgegeben: Wirkenergie (Klasse 1) und Blindenergie (Klasse 2) für Import und Export, Leistungen, Ströme, Spannungen (L-L; L-N), Frequenz, cos phi, Power Faktor und Scheinleistung, sowohl je Phase als auch gesamt. Die Kommunikation kann über die integrierte Schnittstelle M-Bus oder über die Infrarotschnittstelle zur Anbindung eines KNX-Moduls erfolgen. Der Stromzähler hat einen Ausgang. Dieser kann wahlweise als Impulsausgang zur Ausgabe der Wirk- bzw. Blindenergie oder als Alarmausgang verwendet werden. Hier können bis zu 25 Alarmwerte (Schwellwerte mit Zeitverzögerung) eingestellt werden. Zähler ist geeicht nach MID und zugelassen gemäß IEC. Die Einbaubreite beträgt 7 DIN-Module.</p>

Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte » Installationsgeräte » Energieverbrauchszähler für die DIN Schiene » Energieverbrauchszähler

Bestelldaten

EAN:	7392696705356
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	90283019

Abmessungen

Breite des Produkts:	123 mm
Höhe des Produkts:	97 mm
Tiefe des Produkts:	65 mm
Nettogewicht:	0.363 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	98 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	68 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	144 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	0.453 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	7392696705356

Umwelt

RoHS Status:	Folgt EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
--------------	--

Weitere Informationen

Messwertabweichung:	Wirkenergiemessung Kl. 1
Kommunikation:	M-Bus
Kommunikationsschnittstelle:	Pulse output
Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis:	0.5 ... 10 mm ²
Schutzart:	IP20
Gehäusematerial:	Kunststoff
Frequenz (f):	50 Hz
Funktion:	Energiezähler
IIT Publishing Status:	Level 0 - Information enabled
Zählertyp:	Wandlermessend
Montageart:	DIN-Schiene
Anzahl Phasen:	3
Baureihe:	A44
Produktname:	Energiezähler
Bemessungsstrom (I _n):	6 A

Bemessungsspannung (U _r):	3x100 ... 3x500 V
RoHS Datum:	2011-44
Normen:	EN 50470-3
Unterfunktion:	Bronze

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information:	2CMC480001C0201
Konformitätserklärung - CE:	2CMC484002D0001
RoHS Information:	2CMC484006

Klassifizierungen

E-nummer:	0980717
ETIM 4.0:	EC001506 - Elektronischer Elektrizitätszähler
ETIM 5.0:	EC001506 - Elektrizitätszähler
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	P

