

Allgemeine Informationen

Typ:	B23 112-100
Bestellnummer:	2CMA100164R1000
ABB Typbezeichner:	B23 112-100
EAN:	7392696001649
Katalogbeschreibung:	Active energy Cl. B
Beschreibung:	Drehstromzähler zur Messung eines Dreileiter- oder Vierleiter-Drehstromnetzes über einen Direktanschluss bis maximal 65 A. Folgende Werte werden über eine Siebensegmentanzeige mit bis zu 7 Stellen ausgegeben: Wirkenergie (Klasse 1), Leistungen, Ströme, Spannungen (L-L; L-N) und Frequenz, sowohl je Phase als auch gesamt. Die Kommunikation kann über die integrierte Schnittstelle RS485 (Modbus RTU) oder über die Infrarotschnittstelle zur Anbindung eines KNX-Moduls erfolgen. Der Energiezähler hat einen Ausgang. Dieser kann wahlweise als Impulsausgang zur Ausgabe der Wirkenergie oder als Alarmausgang verwendet werden. Hier können bis zu 25 Alarmwerte (Schwellwerte mit Zeitverzögerung) eingestellt werden. Der Zähler ist geeicht nach MID und zugelassen gemäß IEC. Die Einbaubreite beträgt 4 DIN-Module.

Kategorien

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

Bestelldaten

EAN:	7392696001649
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	90283019

Abmessungen

Breite des Produkts:	70 mm
Höhe des Produkts:	97 mm
Tiefe des Produkts:	65 mm
Nettogewicht:	0.32 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	100 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	68 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	94 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	0.39 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	7392696001649

Umwelt

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

Weitere Informationen

Messwertabweichung:	Active energy Cl. B
Kommunikation:	RS-485
Kommunikationsschnittstelle:	Pulse output
Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis:	1 ... 25 mm ²
Schutzart:	IP20
Gehäusematerial:	Plastic
Frequenz (f):	50 Hz
Funktion:	Electricity meter
IIT Publishing Status:	Level 0 - Information enabled
Zählertyp:	Direct connected
Montageart:	DIN rail
Anzahl Phasen:	3
Baureihe:	B23
Produktname:	Electricity Meter
Bemessungsstrom (I _n):	65 A
Bemessungsspannung (U _r):	3x380 ... 3x415 V
RoHS Datum:	2012-36

Normen:	EN 50470-1
Unterfunktion:	Steel

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	2CMC485001D0001
RoHS Information:	2CMC485006
Datenblatt, technische Information:	2CMC481003C0201

Klassifizierungen

E-nummer:	0900037
ETIM 4:	EC001506 - Elektronischer Elektrizitätszähler
ETIM 5:	EC001506 - Elektrizitätszähler
ETIM 6:	EC001506 - Elektrizitätszähler
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	P

