

Produktdetails

# M4M 30 MODBUS

## M4M 30 MODBUS Netzanalysegerät



### Allgemeine Informationen

Typ	M4M 30 MODBUS
Bestellnummer	2CSG274761R4051
EAN	8012542747611
Beschreibung	M4M 30 MODBUS Netzanalysegerät
Langbeschreibung	M4M 20 Modbus ist eine Multimesegerät für den Türeinbau (96x96x57) mit 4 programmierbaren E/A, Spannungsversorgung 48-240V AC/DC, Bluetooth & Modbus RTU

### Technische Daten

Bemessungsspannung ( $U_r$ )	3 x 230 (400) V
Spannungsbereich	50 ... 400 V
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	5 A maximal 6 A
Bemessungsstromstärke	5 A
Frequenz (f)	50 ... 60 Hz 10 V·A
Genauigkeit	Wirkenergie Kl. C (0,5 S)
Messgerätekonformität	Inland
Zählertarifkontrolle	Internal External
Tariffbewertung	Multi-Tariff

Impulsausgangsrate	1 ... 999999
Anzahl Pole	3 or 4
Anzahl Phasen	Three-phase
Anzahl Zählerpositionen	8
Energiezählertyp	effektive Leistung Blindleistung
Zählertyp	digital
Montageart	Frontblende
Kennzeichnung	Digital
I/O-Option	4 programmierbare E/A
Ergänzende Informationen	CT (1A, 5A)
Kommunikation	Bluetooth, RS-485
Ausführung	Messwandlerzähler

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 70 °C
Schutzart	IP54
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK107680A0174
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	5.5
Breite des Produkts	96 mm
Höhe des Produkts	96 mm
Tiefe des Produkts	77 mm
Nettogewicht	0.341 kg

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.606 kg
E-Nummer (Finnland)	6701085

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK108467A6267
-------------------------------	-----------------

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CSG445042D0201
-----------------------------------	-----------------

---

## Hauptdokumente

---

Datenblatt, technische  
Information

2CDC512074C0105

---

---

## Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC001506 - Elektrizitätszähler
ETIM 9	EC001506 - Elektrizitätszähler
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	90303100
eClass	V11.0 : 27142316
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

---

---

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CSG225995R1101	CT MAX 1000 Stromwandler	CT MAX 1000	1	Stück
2CSG226055R1101	CT MAX 1000 SELV Stromwandler	CT MAX 1000 SELV	1	Stück
2CSG225945R1101	CT MAX 300 Stromwandler	CT MAX 300	1	Stück
2CSG226005R1101	CT MAX 300 SELV Stromwandler	CT MAX 300 SELV	1	Stück
2CSG225955R1101	CT MAX 400 Stromwandler	CT MAX 400	1	Stück
2CSG226015R1101	CT MAX 400 SELV Stromwandler	CT MAX 400 SELV	1	Stück
2CSG225965R1101	CT MAX 500 Stromwandler	CT MAX 500	1	Stück
2CSG226025R1101	CT MAX 500 SELV Stromwandler	CT MAX 500 SELV	1	Stück
2CSG225975R1101	CT MAX 600 Stromwandler	CT MAX 600	1	Stück
2CSG226035R1101	CT MAX 600 SELV Stromwandler	CT MAX 600 SELV	1	Stück
2CSG225985R1101	CT MAX 800 Stromwandler	CT MAX 800	1	Stück
2CSG226045R1101	CT MAX 800 SELV Stromwandler	CT MAX 800 SELV	1	Stück
2CSG225785R1101	CT PRO XT 100 Stromwandler	CT PRO XT 100	1	Stück
2CSG225885R1101	CT PRO XT 100 SELV Stromwandler	CT PRO XT 100 SELV	1	Stück
2CSG225795R1101	CT PRO XT 150 Stromwandler	CT PRO XT 150	1	Stück
2CSG225895R1101	CT PRO XT 150 SELV Stromwandler	CT PRO XT 150 SELV	1	Stück
2CSG225805R1101	CT PRO XT 200 Stromwandler	CT PRO XT 200	1	Stück
2CSG225905R1101	CT PRO XT 200 SELV Stromwandler	CT PRO XT 200 SELV	1	Stück
2CSG225815R1101	CT PRO XT 250 Stromwandler	CT PRO XT 250	1	Stück
2CSG225915R1101	CT PRO XT 250 SELV Stromwandler	CT PRO XT 250 SELV	1	Stück
2CSG225825R1101	CT PRO XT 300 Stromwandler	CT PRO XT 300	1	Stück
2CSG225925R1101	CT PRO XT 300 SELV Stromwandler	CT PRO XT 300 SELV	1	Stück
2CSG225745R1101	CT PRO XT 40 Stromwandler	CT PRO XT 40	1	Stück
2CSG225845R1101	CT PRO XT 40 SELV Stromwandler	CT PRO XT 40 SELV	1	Stück
2CSG225835R1101	CT PRO XT 400 Stromwandler	CT PRO XT 400	1	Stück
2CSG225935R1101	CT PRO XT 400 SELV Stromwandler	CT PRO XT 400 SELV	1	Stück
2CSG225755R1101	CT PRO XT 50 Stromwandler	CT PRO XT 50	1	Stück
2CSG225855R1101	CT PRO XT 50 SELV Stromwandler	CT PRO XT 50 SELV	1	Stück
2CSG225765R1101	CT PRO XT 60 Stromwandler	CT PRO XT 60	1	Stück
2CSG225865R1101	CT PRO XT 60 SELV Stromwandler	CT PRO XT 60 SELV	1	Stück
2CSG225775R1101	CT PRO XT 80 Stromwandler	CT PRO XT 80	1	Stück
2CSG225875R1101	CT PRO XT 80 SELV Stromwandler	CT PRO XT 80 SELV	1	Stück
2CCG000242R0001	SCU100 Steuermodul	SCU100	1	Stück
2CDG110228R0011	QA/S4.16.1 Energie Analyzer, Modbus RTU, 16 Teilnehmer, REG	QA/S4.16.1	1	Stück
2CDG110229R0011	QA/S4.64.1 Energie Analyzer, Modbus RTU, 64 Teilnehmer, REG	QA/S4.64.1	1	Stück

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Netzanalysegeräte und Multimeter

