



---

#### Produktdetails

## M4M 30 ROGOWSKI

### M4M 30 ROGOWSKI Netzanalysegerät



---

#### Allgemeine Informationen

Typ	M4M 30 ROGOWSKI
Bestellnummer	2CSG202461R4051
EAN	8012542024613
Beschreibung	M4M 30 ROGOWSKI Netzanalysegerät
Langbeschreibung	M4M 30 Rogowski ist eine Multimessgerät für den Türeinbau (96x96x57) mit 4 programmierbaren E/A, Spannungsversorgung 48-240V AC/DC, Bluetooth & Modbus RTU. Zusätzlich zum Gerät lassen sich separat erhältliche Rogowski Spulen direkt integrieren.

---

#### Technische Daten

Bemessungsspannung (U <sub>r</sub> )	3 x 230 (400) V
Spannungsbereich	50 ... 400 V
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	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
Tarifbewertung	Multi-Tariff
Impulsausgangsraten	1 ... 999999
Ausführung	Messwandlerzähler
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	Rogowski Spulen
Kommunikation	Bluetooth, RS-485

## Material Compliance

RoHS Information	9AKK107680A0174
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	43686
Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 70 °C
Schutzart	IP54

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	5.5
Breite	96 mm
Höhe	96 mm
Tiefe	77 mm
Gewicht	0.318 kg

## Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.574 kg
Verpackungseinheit 1	
E-Nummer (Finnland)	6701095

## Zertifikate und Deklarationen

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

CE

**Installation / Montage**

Montage- und Betriebsanleitung	2CSG445042D0201
-----------------------------------	-----------------

**Hauptdokumente**

Datenblatt, technische Information	2CDC512074C0105
---------------------------------------	-----------------

**Klassifizierungen**

ETIM 8	EC001506 - Elektrizitätszähler
ETIM 9	EC001506 - Elektrizitätszähler
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren 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
2CSG202160R1101	R4M-80 Rogowskipule	R4M-80	1 Stück
2CSG202150R1101	R4M-200 Rogowskipule	R4M-200	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

