



Produktdetails

M4M 20 ROGOWSKI

M4M 20 ROGOWSKI Netzanalysegerät



Allgemeine Informationen

Typ	M4M 20 ROGOWSKI
Bestellnummer	2CSG207081R4051
EAN	8012542070818
Beschreibung	M4M 20 ROGOWSKI Netzanalysegerät
Langbeschreibung	M4M 20 Rogowski ist eine Multimessgerät für den Türeinbau (96x96x57) mit 4 programmierbaren E/A, Spannungsversorgung 48-240V AC/DC, Bluetooth & Modbus RTU. <u>Zusätzlich zum Gerät lassen sich separat erhältliche Rogowski Spulen direkt integrieren</u>

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

<u>Impulsausgangsrate</u>	1 ... 999999
<u>Ausführung</u>	<u>Messwandlerzähler</u>
<u>Anzahl Pole</u>	3 or 4
<u>Anzahl Phasen</u>	Three-phase
<u>Anzahl Zählerpositionen</u>	8
<u>Energiezählertyp</u>	effektive Leistung Blindleistung
<u>Zählertyp</u>	digital
<u>Montageart</u>	Frontblende
<u>Kennzeichnung</u>	Digital
<u>I/O-Option</u>	2 digitale Ausgänge
<u>Ergänzende Informationen</u>	Rogowski Spulen
<u>Kommunikation</u>	Bluetooth, RS-485

Material Compliance

<u>RoHS Information</u>	9AKK107680A0174
<u>RoHS Status</u>	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
<u>RoHS Datum</u>	43686
<u>REACH Erklärung</u>	9AKK108467A9482
<u>Konfliktmineralien-</u>	9AKK108468A3363
<u>Berichtsvorlage (CMRT)</u>	

Umgebungsbedingungen

<u>Umgebungstemperatur</u>	(Betrieb) -25 ... 70 °C
<u>Schutzart</u>	IP54

Abmessungen

<u>Breite in Teilungseinheiten</u>	5.5
<u>Breite</u>	96 mm
<u>Höhe</u>	96 mm
<u>Tiefe</u>	77 mm
<u>Gewicht</u>	0.298 kg
<u>Maßzeichnung</u>	2CSG445032D0201

Bestelldaten

<u>Menge</u>	Karton 1 Stück
<u>Verpackungseinheit 1</u>	
<u>Bruttogewicht</u>	0.545 kg
<u>Verpackungseinheit 1</u>	
<u>E-Nummer (Finnland)</u>	6701083

Zertifikate und Deklarationen

<u>Konformitätserklärung -</u>	9AKK108467A6267
<u>CE</u>	

Installation / Montage

<u>Montage- und</u>	2CSG445030D0201
<u>Betriebsanleitung</u>	

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 Rogowskispule	R4M-80	1	Stück
2CSG202150R1101	R4M-200 Rogowskispule	R4M-200	1	Stück
2CCG000242R0001	SCU100 Steuерmodul	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

