




---

 Produktdetails

## B23 212-600

### B23 212-600, Energiezähler'Bronze', Modbus RS485, Three-phase, 65 A




---

#### Allgemeine Informationen

Typ	B23 212-600
Bestellnummer	2CMA223083R1000
EAN	8012542230830
Beschreibung	B23 212-600, Energiezähler'Bronze', Modbus RS485, Three-phase, 65 A
Langbeschreibung	Advanced compact DIN-rail meter with an easy to read back lighted display. The meter is intended for use in the commercial or residential buildings etc. The meter can be used in 3 or 4 wire systems. The meter has several instrumentation values, 25 possible alarms and event logs. Three phase direct connected for active and reactive energy. Import and export of energy in different registers and one total. One output for pulses or alarm etc. RS-485 communication over Modbus RTU or EQ Bus. Accuracy class 1.0 (or B for MID meters). The meters is IEC approved + MID and METAS approved and verified.

---

#### Öko Transparenz

Umweltproduktklärung - EPD	9AKK108467A4138
----------------------------	-----------------

---

#### Technische Daten

Funktion	Electricity meter
----------	-------------------

Unterfunktion	Bronze
Bemessungsspannung (U <sub>r</sub> )	3x220-240 V
Bemessungsstromstärke	65 A
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
	0.721 W
Signalart	Modbus RS485
Genauigkeit	Active Energy Class ±1%
Impulsausgangsrate	1-999999
Anzahl Phasen	Three-phase
Anzahl Zählerpositionen	7
Anzahl digitaler Ein-/Ausgänge	1 DO
Zählertyp	Direct connected
Gehäusematerial	Polycarbonate in transparent front glass. Glass reinforced polycarbonate in bottom case and upper case. Polycarbonate in terminal cover.
Anzahl Batterien	0

## Material Compliance

RoHS Information	2CMC485006
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Datum	2012-36
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

## Abmessungen

Breite (Netto-Abmessung)	70 mm
Höhe (Netto-Abmessung)	26.5 mm
Tiefe (Netto-Abmessung)	65 mm
Nettogewicht	0.32 kg

## Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.39 kg
Verpackungseinheit 1	

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
----------------------------	-----------------------

## Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CMC485019M0201
--------------------------------	-----------------

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2CMC485003M0201
------------------------------------	-----------------

### 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	90283019
eClass	V11.0 : 27142316
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

### Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CCG000242R0001	SCU100 Steuermodul	SCU100	1	Stück
2CDG110226R0011	QA/S3.16.1 Energie Analyzer, M-Bus, 16 Teilnehmer, REG	QA/S3.16.1	1	Stück
2CDG110227R0011	QA/S3.64.1 Energie Analyzer, M-Bus, 64 Teilnehmer, REG	QA/S3.64.1	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
2CDG110224R0011	QA/S1.16.1 Energie Analyzer, KNX, 16 Teilnehmer, REG	QA/S1.16.1	1	Stück

### Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Energiezähler

