



ECM300C

Energiezähler 3phasig für Wandlerverhältnis 1A oder 5A, 4M, MBUS, MID

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	M-BUS
Polart	3P+N

Leistung

Leistungsaufnahme VA	2 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	0,60 W

Kapazität

Anzahl Module	4
---------------	---

Elektrischer Strom

Nennstrom	5 A
Maximaler Strom im Messstromkreis	6 A

Abmessungen

Breite	72 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	60 mm

mechanische Funktionen

Nominale Drehmoment digitale Klemme	0,50-0,50 Nm
-------------------------------------	--------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung	4-4 mm ²
Anschluss-/Steckertyp Bussystem	Busanschlussklemme
Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung	4-4 mm ²

Funktionen

Genauigkeitsklasse	B
Ist kalibriert	1
Tarifart	T1...T2 (230V AC)/T1...T2 M-BUS

Kompatibilität

Geeignet für	Bezug/Lieferung
--------------	-----------------

Messung

Mess Spannungsbereich L-L	160-480 V
Mess Spannungsbereich L-N	92-276 V
Strommessbereich	0,01-6,0 A

Frequenzmessbereich	45-65 Hz
Messgeräteart	Elektronisch
Messsystem	Messwandler
Elektrische Hauptmerkmale	
Art des Imulsgebers	Optisch
Spannungsversorgung	
Anzahl der Phasen für Einspeisung	4
Einsatzbedingungen	
Lager-/Transporttemperatur	-25 °C
Betriebstemperatur	-25 °C
Sicherheit	
Schutzart IP	IP20
Installation, Montage	
Nominale Drehmoment	1-1 Nm