



ECA380D

Energiezähler 3phasig, direkt 80A, 4M, AGARDIO, MID

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	MODBUS
Polart	3P+N

Elektrischer Strom

Nennstrom	80 A
Maximaler Strom im Messstromkreis	80 A

Kapazität

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

Konnektivität

Anschluss-/Steckertyp	Direktanschluss
Verbindungsart	ModBus RS-485 3 Draht

Abmessungen

Höhe	92 mm
Breite	72 mm
Tiefe	60 mm

Elektrische Hauptmerkmale

Art des Impulsgebers	Optisch
----------------------	---------

Kompatibilität

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung	33 - 33 mm ²
Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung	33 - 33 mm ²
Anschluss-/Steckertyp Bussystem	RJ45

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	2 - 2 Nm
----------------------	----------

mechanische Funktionen

Nominales Drehmoment Digitale Klemme	0,50 - 0,50 Nm
--------------------------------------	----------------

Messung

Messsystem	Direktmessung
Messgeräteart	Elektronisch
Strommessbereich	0,25 - 80,0 A

Mess Spannungsbereich L-N	92 - 276 V
Mess Spannungsbereich L-L	160 - 480 V
Frequenzmessbereich	45 - 65 Hz

Funktionen

Genauigkeitsklasse	B
Tarifart	T1...T2 (230V AC)/T1...T8 Modbus
Ist kalibriert	Ja

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
--------------	------

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-25 - 55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 - 70 °C

Leistung

Leistungsaufnahme VA	2 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	0,60 W