



ECP311D

Energiezähler 3phasig, direkt 125A, 6M, S0, MID

Technische Eigenschaften

Architektur

Polart	3P+N
--------	------

Elektrischer Strom

Nennstrom	125 A
-----------	-------

Kapazität

Anzahl Module	6
---------------	---

Anschlussmöglichkeiten

Anschluss-/Steckertyp	Direktanschluss
-----------------------	-----------------

Abmessungen

Höhe	92 mm
Breite	107 mm
Tiefe	60 mm

Ausstattung

Art des Impulsgebers	Elektrisch
----------------------	------------

Kompatibilität

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung	50 - 50 mm ²
Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung	50 - 50 mm ²

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	5 - 5 Nm
Montage auf	DIN Schiene

mechanische Funktionen

Nominales Drehmoment Digitale Klemme	0.50 - 0.50 Nm
--------------------------------------	----------------

Messung

Messsystem	Direktmessung
Messgeräteart	Elektronisch
Strommessbereich	0.25 - 125.0 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 (230 V AC)/-
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

Elektrischer Strom

Maximaler Strom im Messstromkreis	125 A
-----------------------------------	-------

Frequenz

Frequenz	50 - 50 Hz
----------	------------