



ECP301C

**Energiezähler 3phasig für Wandlerverhältnis 1A oder 5A, 4M, S0, MID**

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

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

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	5 A
-----------	-----

**Kapazität**

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

**Abmessungen**

Höhe	90 mm
Breite	72 mm
Tiefe	60 mm

**Ausstattung**

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

**Kompatibilität**

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

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment	1 - 1 Nm
Montage auf	DIN Schiene

**mechanische Funktionen**

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

**Messung**

Messsystem	Messwandler
Messgeräteart	Elektronisch
Strommessbereich	0.01 - 6.0 A
Mess Spannungsbereich L-N	92 - 276 V
Mess Spannungsbereich L-L	160 - 480 V
Frequenzmessbereich	45 - 65 Hz

**Spannungsversorgung**

Anzahl der Phasen für Einspeisung	4
-----------------------------------	---

**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	6 A
-----------------------------------	-----

**Frequenz**

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

---

**Nachhaltigkeit**

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja