



ECP180T

## Energiezähler 1phasig, direkt 3x80A, 4M, S0

### Technische Merkmale

#### Architektur

Polart 3x 1P+N

#### Elektrischer Strom

Nennstrom 80 A

Maximaler Strom im Messstromkreis 80 A

#### Kapazität

Anzahl Module 4

#### Konnektivität.

Anschluss-/Steckertyp Direktanschluss

#### Abmessungen

Höhe 92 mm

Breite 72 mm

Tiefe 60 mm

#### Elektrische Hauptattribute

Art des Impulsgebers Elektrisch

#### Kompatibilität

Geeignet für Bezug/Lieferung

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung 33 - 33 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung 33 - 33 mm<sup>2</sup>

#### 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

Frequenzmessbereich 45 - 65 Hz

**Spannungsversorgung**

Anzahl der Phasen für Einspeisung	1
-----------------------------------	---

**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	1 W
---------------------------------------	-----