



ECP140D

Energiezähler 1phasig, direkt 40A, 1M, S0, MID

Technische Merkmale

Architektur

Polart	1P+N
--------	------

Elektrischer Strom

Nennstrom	40 A
Maximaler Strom im Messstromkreis	40 A

Kapazität

Anzahl Module	1
---------------	---

Konnektivität.

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

Abmessungen

Höhe	92 mm
Breite	18 mm
Tiefe	60 mm

Elektrische Hauptattribute

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

Kompatibilität

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung	16 - 16 mm ²
Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung	16 - 16 mm ²

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	1 - 1 Nm
----------------------	----------

mechanische Funktionen

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

Messung

Messsystem	Direktmessung
Messgeräteart	Elektronisch
Strommessbereich	0,25 - 40,0 A
Mess Spannungsbereich L-N	184 - 276 V
Frequenzmessbereich	45 - 65 Hz

Spannungsversorgung

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

Funktionen

Genauigkeitsklasse	B
--------------------	---

Tarifart	Eintarif
----------	----------

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
---------------------------------------	-----