



ECP140D

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

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

Polart

1P+N

**Elektrischer Strom**

Nennstrom

40 A

**Kapazität**

Anzahl Module

1

**Anschlussmöglichkeiten**

Anschluss-/Steckertyp

Direktanschluss

**Abmessungen**

Höhe

92 mm

Breite

18 mm

Tiefe

60 mm

**Ausstattung**

Art des Impulsgebers

Elektrisch

**Kompatibilität**

Geeignet für

Bezug/Lieferung

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt Zählerzugangsleitung

16 - 16 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt Zählerausgangsleitung

16 - 16 mm<sup>2</sup>

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment

1 - 1 Nm

Montage auf

DIN Schiene

**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

**Elektrischer Strom**

Maximaler Strom im Messstromkreis

40 A

**Frequenz**

Frequenz

50 - 50 Hz

**Nachhaltigkeit**

REACH-konform

Ja

RoHS-konform

Ja