



ECN140D

**kWh-meter 1-fase direct 40 A, 1 module**

**Technische eigenschappen**

**Uitvoering**

Pooltype	1P+N
----------	------

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	40 A
-----------------	------

**Capaciteit**

Aantal modules	1
----------------	---

**Aansluitmogelijkheden**

Aansluitwijze	Directe aansluiting
---------------	---------------------

**Afmetingen**

Hoogte	92 mm
Breedte	18 mm
Diepte	58 mm

**Samenstelling**

Type impulsgever	Optisch
------------------	---------

**Compatibiliteit**

Geschikt voor	Inkoop
---------------	--------

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede van meetingang	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	16 - 16 mm <sup>2</sup>

**Installatie, montage**

Aandraaimoment	1 - 1 NM
Gemonteerd op	DIN-rail

**Meting**

Meetsysteem	Directe meting
Type meetinstrument	Elektronisch
Stroommeetbereik	0,25 - 40,0 A
Meetbereik spanning L-N	184 - 276 V
Frequentie meetbereik	45 - 65 Hz

**Voeding**

Aantal fases voor voeding	1
---------------------------	---

**Funcies**

Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	Enkeltarief
Is gekalibreerd	Ja

**Veiligheid**

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
--	------

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur	-25 - 55 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-25 - 70 °C

**Vermogen**

Opgenomen vermogen VA	2 VA
Totaal vermogensverlies onder IN	1 W

**Stroom / temperatuur**

Maximale meetcircuitstroom	40 A
----------------------------	------

---

**Frequentie**

---

Frequentie	50 - 50 Hz
------------	------------

---

**Duurzaamheid**

---

REACH-SVHC vrij	Ja
-----------------	----

---

RoHS conform	Ja
--------------	----

---