



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 ²
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	16 - 16 mm ²

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

Funcities

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