



ECP140D

kWh-meter 1-fase direct 40 A, 1 module, met S0 pulsuitgang, MID

Technische karakteristieken

Architectuur

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

Elektrische Stroom

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

Capaciteit

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

Connectiviteit

Type connector/stekker	Directe aansluiting
------------------------	---------------------

Afmetingen

Hoogte	92 mm
Breedte	18 mm
Diepte	60 mm

Uitrusting

Type impuls	Elektrisch
-------------	------------

Compatibiliteit

Geschikt voor	Inkoop/levering
---------------	-----------------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede van meetingang	16 - 16 mm ²
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	16 - 16 mm ²

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	1 - 1 NM
Gemonteerd op	DIN-rail

Mechanische kenmerken

Aandraaimoment digitale aansluitklem	0,50 - 0,50 NM
--------------------------------------	----------------

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

Stroomvoorziening

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

Funcities

Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	Enkel tarief
Is gekalibreerd	Ja

Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP20
----------------------	------

Gebruiksvoorwaarden

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

Vermogen

Opgenomen vermogen VA	2 VA
Totaal vermogensverlies onder IN	1 W

Elektrische Stroom

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

Frequentie

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

Duurzaamheid

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja