



ECM140D

kWh-meter 1-fase direct 40 A, 1 module, M-bus MID

Technische eigenschappen

Uitvoering

Bussysteem	M-BUS
Pooltype	1P+N

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	40 A
Maximale meetcircuitstroom	40 A

Capaciteit

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

Aansluitmogelijkheden

Type connector/steker	Directe aansluiting
-----------------------	---------------------

Afmetingen

Hoogte	92 mm
Breedte	18 mm
Diepte	60 mm

Belangrijkste elektrische eigenschappen

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

Compatibiliteit

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

Aansluiting

Aansluitdoorsnede van meetingang	16 - 16 mm ²
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	16 - 16 mm ²
Type connector/steker bussysteem	Busaansluitklem

Installatie, montage

Aandraaimoment	1 - 1 NM
----------------	----------

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	92 - 276 V

Voeding

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

Functies

Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	- / T1...T2 M-BUS
Is gekalibreerd	Ja

Veiligheid

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

Gebruiksvoorwaarden

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

Vermogen

Opgenomen vermogen VA	2 VA
Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	1 W