



ECM310D

kWh-meter 3-fase direct 125 A, 6 modulen, M-bus MID

Technische eigenschappen

Uitvoering

Bussysteem	M-BUS
Pooltype	3P+N

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	125 A
Maximale meetcircuitstroom	125 A

Capaciteit

Aantal modulen	6
----------------	---

Aansluitmogelijkheden

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

Afmetingen

Hoogte	92 mm
Breedte	107 mm
Diepte	60 mm

Belangrijkste elektrische eigenschappen

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

Compatibiliteit

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

Aansluiting

Aansluitdoorsnede van meetingang	50 - 50 mm ²
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	50 - 50 mm ²
Type connector/steker bussysteem	Busaansluitklem

Installatie, montage

Aandraaimoment	5 - 5 NM
----------------	----------

Mechanische kenmerken

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

Meting

Meetsysteem	Directe meting
Type meetinstrument	Elektronisch
Stroommeetbereik	0,25 - 125,0 A
Meetbereik spanning L-N	92 - 276 V

Meetbereik spanning L-L	160 - 480 V
Frequentie meetbereik	45 - 65 Hz
Functies	
Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	T1...T2 (230 VAC) / T1...T2 M-BUS
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
Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	0,60 W