



ECM310D

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

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

Bussysteem	M-BUS
Pooltype	3P+N

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	125 A
Maximale meetcircuitstroom	125 A

#### Capaciteit

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

#### Connectiviteit

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

#### Afmetingen

Hoogte	92 mm
Breedte	107 mm
Diepte	60 mm

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Type impuls	Optisch
-------------	---------

#### Compatibiliteit

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

#### Aansluiting

Aansluitdoorsnede van meetingang	50 - 50 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	50 - 50 mm <sup>2</sup>
Type connector/stekker bussysteem	Busaansluitklem

#### Installatie, montage

Nominaal 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
<b>Funcities</b>	
Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	T1...T2 (230 V AC) / T1...T2 M-BUS
Is gekalibreerd	Ja
<b>Veiligheid</b>	
Beschermingsgraad IP	IP20
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-25 - 55 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-25 - 70 °C
<b>Vermogen</b>	
Opgenomen vermogen VA	2 VA
Totaal vermogensverlies onder IN	0,60 W