



ECP180D

kWh-meter 1-fase direct 80 A, 2 modulen, met S0 pulsuitgang, MID

Technische eigenschappen

Uitvoering

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

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	80 A
-----------------	------

Capaciteit

Aantal modulen	2
----------------	---

Aansluitmogelijkheden

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

Afmetingen

Hoogte	92 mm
Breedte	36 mm
Diepte	60 mm

Samenstelling

Type impulsgever	Elektrisch
------------------	------------

Compatibiliteit

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

Aansluiting

Aansluitdoorsnede van meetingang	33 - 33 mm ²
Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang	33 - 33 mm ²

Installatie, montage

Aandraaimoment	2 - 2 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 - 80,0 A
Meetbereik spanning L-N	92 - 276 V
Frequentie meetbereik	45 - 65 Hz

Voeding

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

Funcities

Nauwkeurigheidsklasse	B
Type tarief	T1...T2 (230 VAC)/ -
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	80 A
----------------------------	------

Frequentie

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

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja