



ECR180D

Energimätare 1-fas direkt mätning upptill 80 A med Modbus kommunikation

Tekniska egenskaper

Arkitektur

Bussystem	MODBUS
Antal poler	1P+N

Elektrisk ström

Märkström	80
Maximal mätkretsström	80

Kapacitet

Antal moduler	2
---------------	---

Dimensioner

Höjd	92
Bredd	36
Djup	60

Elektriska huvudattribut

Typ av impulsgivare	Optisk
---------------------	--------

Kompatibilitet

Lämplig för	Inköp/Logistik
-------------	----------------

Anslutning

Anslutning/anslutningstyp	Direktanslutning
Anslutningstyp	Modbus RS-485 3-ledningar
Area för digital ingång	33 - 33
Area på mätar utgång	33 - 33
Anslutningstyp bussystem	Klämma för bussanslutning

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2 - 2
-----------------------------	-------

Mekaniska funktioner

Nominellt åtdragningsmoment på digital anslutning	0,50 - 0,50
---	-------------

Mått

Mätsystem	Direkt mätning
Typ av mätinstrument	Elektronisk
Mätområde för ström	0,25 - 80,0
Mätområde spänning Ph-N	92 - 276

Strömförsörjning

Antal faser för strömförsörjningen	1
------------------------------------	---

Funktioner

Noggrannhetsklass	B
Tariffotyp	T1...T2 (230 V AC)/T1...T8 MODBUS
Är kalibrerad	Ja

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP20
---------------------	------

Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-25 - 55
Förvarings-/transporttemperatur	-25 - 70

Ström

Energiförbrukning VA	2
Total effektförlust vid nominell märkström	1