



ECM300C

Energimätare CT 3000/5A med MBUS kommunikation

Tekniska egenskaper

Arkitektur

Bussystem	M-BUS
Antal poler	3P+N

Elektrisk ström

Märkström	5
Maximal mätkretsström	6

Kapacitet

Antal moduler	4
---------------	---

Dimensioner

Höjd	90
Bredd	72
Djup	60

Elektriska huvudattribut

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

Kompatibilitet

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

Anslutning

Area för digital ingång	4 - 4
Area på mätar utgång	4 - 4
Anslutningstyp bussystem	Klämma för bussanslutning

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	1 - 1
-----------------------------	-------

Mekaniska funktioner

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

Mått

Mätsystem	Mätning av strömtransformator
Typ av mätinstrument	Elektronisk
Mätområde för ström	0,01 - 6,0
Mätområde spänning Ph-N	92 - 276
Mätområde spänning Fas-Fas	160 - 480
Mätområde frekvens	45 - 65

Strömförsörjning

Antal faser för strömförsörjningen	4
------------------------------------	---

Funktioner

Noggrannhetsklass	B
Tarifftyp	T1...T2 (230 V AC)/T1...T2 M-BUS
Är kalibrerad	Ja

Säkerhet

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

Användningsförhållanden

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

Ström

Energiförbrukning VA	2
Total effektförlust vid nominell märkström	0,60