



ECP310D

Energimätare 3-fas direkt mätning upptill 125A med pulsutgångs

Tekniska egenskaper

Arkitektur

Antal poler	3P+N
-------------	------

Elektrisk ström

Märkström	125 A
-----------	-------

Kapacitet

Antal moduler	6
---------------	---

Anslutning

Anslutningstyp	Direktanslutning
----------------	------------------

Dimensioner

Höjd	92 mm
Bredd	107 mm
Djup	60 mm

Utrustning

Typ av impulsgivare	Elektrisk
---------------------	-----------

Kompatibilitet

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

Anslutning

Area för digital ingång	50 - 50 mm ²
Area på mätar utgång	50 - 50 mm ²

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	5 - 5 Nm
Montering	DIN-skena

Mekaniska funktioner

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

Mått

Mätsystem	Direkt mätning
Typ av mätinstrument	Elektronisk
Ström mätområde	0,25 - 125,0 A
Mätområde spänning Ph-N	92 - 276 V
Mätområde spänning Fas-Fas	160 - 480 V
Mätområde frekvens	45 - 65 Hz

Funktioner

Noggrannhetsklass	B
Typ av tariff	T1...T2 (230 V AC)/-
Är kalibrerad	Ja

Säkerhet

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

Användningsförhållanden

Drifttemperatur	-25 - 55 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-25 - 70 °C

Ström

Energiförbrukning VA	2 VA
Total effektförlust vid nominell märkström	0,60 W

Elektrisk ström

Maximal mätkretsström	125 A
-----------------------	-------

Frekvens

Frekvens	50 - 50 Hz
----------	------------

Hållbarhet

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja