



ECN140D

**Energimät 1-f 40A direkt**

**Tekniska egenskaper**

**Arkitektur**

Antal poler	1P+N
-------------	------

**Elektrisk ström**

Märkström	40 A
-----------	------

**Kapacitet**

Antal moduler	1
---------------	---

**Anslutning**

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

**Dimensioner**

Höjd	92 mm
Bredd	18 mm
Djup	58 mm

**Utrustning**

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

**Kompatibilitet**

Lämplig för	Inköp
-------------	-------

**Anslutning**

Area för digital ingång	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Area på mätar utgång	16 - 16 mm <sup>2</sup>

**Installation, montering**

Nominellt åtdragningsmoment	1 - 1 Nm
Montering	DIN-skena

**Mått**

Mätssystem	Direkt mätning
Typ av mätinstrument	Elektronisk
Ström mätområde	0,25 - 40,0 A
Mätområde spänning Ph-N	184 - 276 V
Mätområde frekvens	45 - 65 Hz

**Strömförsörjning**

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

**Funktioner**

Noggrannhetsklass	B
Typ av tariff	Enkeltariff
Är kalibrerad	Ja

**Säkerhet**

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

**Användningsförhållanden**

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

**Ström**

Energiförbrukning VA	2 VA
Total effektförlust vid nominell märkström	1 W

**Elektrisk ström**

Maximal mätkretsström	40 A
-----------------------	------

---

**Frekvens**

---

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

---

**Hållbarhet**

---

REACH-SVHC fri	Ja
----------------	----

---

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----

---