



ECM140D

## Energimät 1-f 40A dir MBUS

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Bussystem	M-BUS
Antal poler	1P+N

#### Elektrisk ström

Märkström	40 A
-----------	------

#### Kapacitet

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

#### Anslutning

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

#### Dimensioner

Höjd	92 mm
Bredd	18 mm
Djup	60 mm

#### Utrustning

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

#### Kompatibilitet

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

#### Anslutning

Area för digital ingång	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Area på mätar utgång	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Anslutningstyp bussystem	Klämma för bussanslutning

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	1 - 1 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 - 40,0 A
Mätområde spänning Ph-N	92 - 276 V
Mätområde frekvens	45 - 65 Hz

#### Strömförsörjning

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

#### Funktioner

Noggrannhetsklass	B
Typ av tariff	- /T1...T2 M-BUS
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
-----------------------	----

---