

ECM140D

agardio.measure Licznik energii elektrycznej 1-fazowy, 40A 1M, M-bus, MID

Specyfikacja techniczna

Architektura

System magistralny	M-BUS
Układ biegunów	1P+N

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	40 A
Maksymalne natężenie prądu obwodu pomiarowego	40 A

Pojemność

Liczba modułów	1
----------------	---

Łączność

Typ złącza/wtyku	Połączenie bezpośrednie
------------------	-------------------------

Wymiary

Wysokość	92 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	60 mm

Główne atrybuty elektryczne

Typ impulsów	Optyczny
--------------	----------

Kompatybilność

Odpowiednie do	Zakup/dostawa
----------------	---------------

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny wejścia pomiarowego	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny wyjścia pomiarowego	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Typ złącza/wtyku magistrali	Złącze wtykowe przyłączeniowe

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	1 - 1 Nm
-----------------------------	----------

Cechy mechaniczne

Nominalny moment dokręcania zacisku cyfrowego	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

Pomiar

Układ pomiarowy	Pomiar bezpośredni
Typ urządzenia pomiarowego	Elektroniczny
Zakres pomiarowy natężenia prądu	0,25 - 40,0 A

---

Zakres pomiarowy napięcia Ph-N	92 - 276 V
--------------------------------	------------

Zakres częstotliwości	45 - 65 Hz
-----------------------	------------

---

**Zasilanie**

Liczba faz zasilania	1
----------------------	---

---

**Funkcje**

Klasa dokładności	B
-------------------	---

Typ taryfy	- /T1...T2 M-BUS
------------	------------------

Jest skalibrowany	Tak
-------------------	-----

---

**Bezpieczeństwo**

Klasa ochronności IP	IP20
----------------------	------

---

**Warunki użytkowania**

Zakres temperatur pracy	-25 - 55 °C
-------------------------	-------------

Temperatura przechowywania/transportu	-25 - 70 °C
---------------------------------------	-------------

---

**Moc**

Pobór mocy VA	2 VA
---------------	------

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	1 W
--	-----