



ECM300C

**agardio.measure Licznik energii elektr. 3-fazowy, przekł. 1-5A 4M, M-bus, MID**

**Specyfikacja techniczna**

**Architektura**

System magistralny	M-BUS
Układ biegunów	3P+N

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	5 A
Maksymalne natężenie prądu obwodu pomiarowego	6 A

**Pojemność**

Liczba modułów	4
----------------	---

**Wymiary**

Wysokość	90 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	60 mm

**Główne atrybuty elektryczne**

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

**Kompatybilność**

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

**Rodzaj połączenia**

Przekrój poprzeczny wejścia pomiarowego	4 - 4 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny wyjścia pomiarowego	4 - 4 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 pośredni/półpośredni
Typ urządzenia pomiarowego	Elektroniczny
Zakres pomiarowy natężenia prądu	0,01 - 6,0 A
Zakres pomiarowy napięcia Ph-N	92 - 276 V
Zakres pomiarowy napięcia Ph-Ph	160 - 480 V
Zakres częstotliwości	45 - 65 Hz

**Zasilanie**

---

Liczba faz zasilania	4
----------------------	---

**Funkcje**

---

Klasa dokładności	B
Typ taryfy	T1...T2 (230V AC)/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	0,60 W