



ECR300C

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

Właściwości techniczne

Architektura

System magistralny	MODBUS
Układ biegunów	3P+N

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	5 A
-----------------	-----

Pojemność

Liczba modułów	4
----------------	---

Łączność

Typ połączenia	Modbus RS-485 3 przewody
----------------	--------------------------

Wymiary

Wysokość	90 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	60 mm

Sprzęt

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

Kompatybilność

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

Rodzaj połączenia

Typ złącza/wtyku magistrali	Złącze wtykowe przyłączeniowe
-----------------------------	-------------------------------

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	1 - 1 Nm
Sposób montażu	Szyna DIN

Cechy mechaniczne

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

Pomiar

Układ pomiarowy	Pomiar pośredni/półpośredni
Typ urządzenia pomiarowego	Elektroniczny
Zakres pomiarowy 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
Rodzaj taryfy	T1...T2 (230V AC)/T1...T8 Modbus
Jest skalibrowany	Tak

Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (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

Prąd elektryczny

Maksymalne natężenie prądu obwodu pomiarowego	6 A
---	-----

Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 50 Hz
---------------	------------

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak