

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 mm²
Przekrój poprzeczny wyjścia pomiarowego	4 - 4 mm²
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 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...T2 M-BUS
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 znamio-nowego	0,60 W