

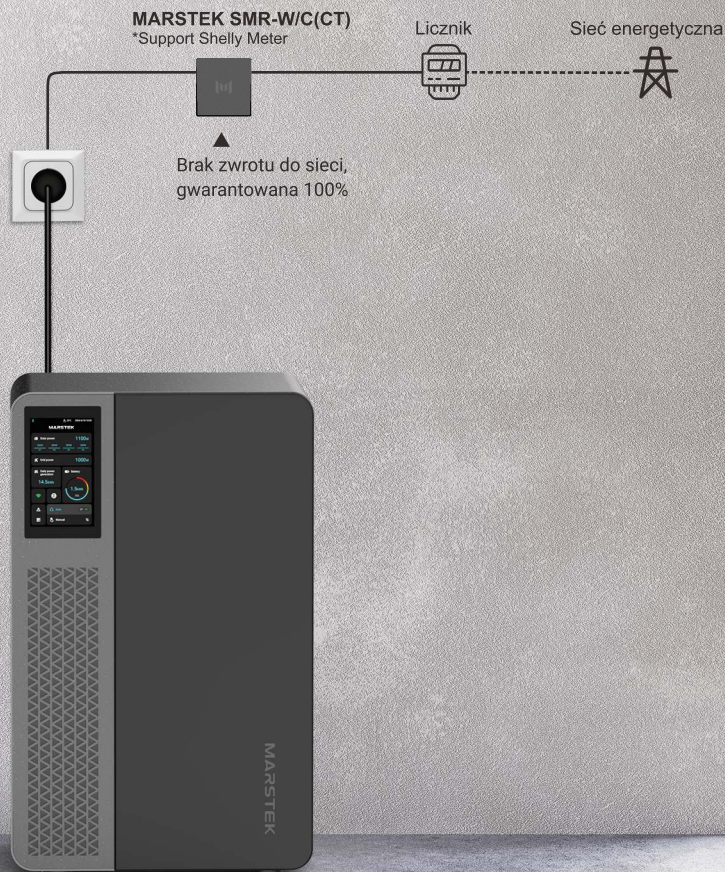
MARSTEK

Power Anywhere & Anytime

JUPITER-C/E

Balkonowy ESS All-in-ONE

- 4 MPPT dla 2kW wejścia PV
- Pojemność baterii 2,56 kWh / 5,12 kWh
- 800W - AC, Plug & Play
- Zero eksport, 100% autokonsumpcja (przez CT)
- IP65 Wodoszczelność



Marstek Energy Co., Limited

Add: BLDG#A, Changfang Industrial Park, No.2 Guihua 5th Road, Pingshan District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel: 86-755-28398778

Email: market@marstekenergy.com

Web: www.marstekenergy.com



Specyfikacje



Model	JUPITER-C	JUPITER-E
Informacje o baterii		
Pojemność	2560Wh	5120Wh
Typ magazynu energii	LiFePO ₄	
Cykl życia	6000+ Cykli przy 80% pojemności	
Głębokość rozładowania	90%	
Prąd elektryczny	50A	
System zarządzania baterią	OVP, UVP, OCP, SCP, OTP, UTP, etc	
MC4*4 PV wejście		
Maksymalna moc wejściowa	500W*4	
Ilość układów MPPT	4	
Zakres napięcia	16V~55V	
Maksymalne napięcie wejściowe	60V	
Maksymalny prąd wejściowy	14.5A*4	
Sprawność MPPT	99.80%	
Wyjście AC (Podłączone do sieci)		
Moc nominalna	800W	
Zakres napięcia	220V / 230V	
Częstotliwość wyjściowa	50Hz / 60Hz	
Nominalny prąd AC	4.54A / 4.34A	
Maksymalny prąd wyjściowy	5.34A	
Współczynnik mocy wyjściowej	> 0.99	
THDi	< 3%	
Sprawność		
Maksymalna sprawność baterii do obciążenia	>96.5%	
Ogólny		
Wymiary	265*417*228mm	365*538*268mm
Waga	38±0.5kg	59.5±0.5kg
Materiał	SPCC	
Temperatura robocza	-20°C ~ +60°C	
Stopień ochrony	IP65	
Typ chłodzenia	Konwersja naturalna	
Wysokość	≤2000m	
Wilgotność	0~95%	
Standard połączenia z siecią	VDE 4105/0124, NF EN50549-1, CE IO-21, PTPIREE, PN-EN 50549-1/-2, PEA 1165-2020	
Przepisy/EMC	IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4, IEC/EN 61000-3-2/-3, EN 300 328, EN 301 489 -1/-17, EN 50665, EN 62920, CB 62619, EN 50549-1	
Dodatkowe dane		
Połączenie AC z siecią	Układ trój-przewodowy, jednofazowy	
Wyświetlacz	4.3 cali LCD	
Obsługiwany interfejs komunikacyjny	WIFI, Bluetooth, RS485	