



Bateria wysokonapięciowa LFP 10 kWh



GWARANCJA

10-letnia gwarancja w standardzie



BATERIA WYSOKONAPIĘCIOWA

Dedykowana do inwertera trójfazowego



DŁUGI CYKL ŻYCIA

Możliwość naładowania nie mniej niż 6000 cykli



TECHNOLOGIA LFP

Bateria wykonana w technologii LFP



RÓWNOLEGŁA PRACA POZIOM ROZŁADOWANIA

Możliwość podłączenia do 4 baterii pod jeden parallel box



Wykorzystanie 90% dostępnej pojemności



INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE

Możliwość zdalnego zarządzania



STYLOWY DESIGN

Obudowa pasująca do każdego wnętrza

Parametry elektryczne		Bateria 10 kWh
Typ baterii	-	LFP
Energia całkowita	kWh	10
Energia użytkowa	kWh	9
Pojemność baterii	Ah	40
Zakres napięcia	V	235.2 - 294
Znamionowe napięcie	V	268.8
Napięcie ładowania	V	294
Progowe napięcie rozładowania	V	235.2
Maks. prąd ładowania / rozładowania	A	40 / 40
Moc baterii	kW	10.8
Poziom rozładowania (DOD)	%	90
Ilość cykli ładowania	-	6000 ≤
Rozłącznik DC	-	Bezpiecznik, łącznik
BMS		Bateria 10 kWh
Komunikacja	-	CAN
Parametry ogólne		Bateria 10 kWh
Stopień ochrony	-	IP54
Gwarancja	-	10 lat
Zakres temperatur pracy	°C	-10 ~ +50
Rekomendowany zakres temperatur	°C	+15 ~ +30
Wilgotność	%	5 - 95
Maksymalna wysokość pracy n.p.m.	m	< 2000
Maks. liczba połączonych baterii równolegle	szt.	10
Chłodzenie	-	Naturalna konwekcja
Waga	kg	105
Wymiary (szer x wys x gł)	mm	654 x 971 x 227
Zgodność z normami		
CE, IEC 62619, UL1642, UL 1973, UN 38.3, UL9540A		

* Powyższe parametry mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie. Szczegółowe informacje pod adresem - www.soluna.com.pl