Baterie wysokonapięciowe LFP 15 kWh

10 lat

GWARANCJA

10-letnia gwarancja w standardzie

High

BATERIA WYSOKONAPIĘCIOWA

Dedykowana do inwertera trójfazowego

6000

DŁUGI CYKL ŻYCIA

Możliwość naładowania nie mniej niż 6000 cykli

LFP

TECHNOLOGIA LFP

Bateria wykonana w technologii LFP

RÓWNOLEGŁA PRACA

Możliwość podłączenia do 4 baterii pod jeden parallel box

POZIOM ROZŁADOWANIA

Wykorzystanie 90% dostępnej pojemności

INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE

Możliwość zdalnego zarządzania

STYLOWY DESIGN

Obudowa pasująca do każdego wnętrza

Parametry elektryczne		Bateria 15 kWh
Typ baterii	-	LFP
Energia całkowita	kWh	15
Energia użytkowa	kWh	13.5
Pojemność baterii	Ah	40
Zakres napięcia	V	336 - 420
Znamionowe napięcie	V	384
Napięcie ładowania	V	420
Napięcie rozładowania	V	360
Maks. prąd ładowania / rozładowania	A	40 / 40
Znamionowa moc baterii	kW	7.68
Poziom rozładowania (DOD)	%	90
Ilość cykli ładowania	-	6000 ≤
Rozłącznik DC	-	Bezpiecznik, łącznik
BMS		**Bateria 15 kWh**
Komunikacja	-	CAN
Parametry ogólne		**Bateria 15 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	143
Wymiary (szer x wys x gł)	mm	654 x 1205 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