

Dane aktualne na dzień: 18-05-2024 12:43

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/lfp12100-p-3363.html>



Bpower LFP12100 12V 100Ah LiFePO4 4000 cykli

Cena brutto	3 199,00 zł
Cena netto	2 600,81 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	LFP12100
Producent	Bpower
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	100
Polaryzacja	Lewy Plus
Długość [mm]	330
Szerokość [mm]	172
Wysokość [mm]	220
Waga [kg]	10

Opis produktu

BPOWER®

KARTA KATALOGOWA

Seria LFP - Akumulatory Litowe LiFePO4

LFP12100

DANE PODSTAWOWE

Baterie litowe zapewniają doskonałą wydajność, pojemność i niezawodność. Wykorzystując najnowocześniejszą technologię ogniw litowych, seria litowa została zaprojektowana z myślą o obszarach wrażliwych na środowiskowo, które wymagają zwiększonej żywotności cyklicznej w zastosowaniach komercyjnych, przemysłowych i prywatnych. Bezobsługowa konstrukcja i zaawansowane funkcje konstrukcyjne sprawiają, że seria litowa jest ostatecznym wyborem dla wielu różnych branż. Seria ta posiada moduł pomiaru parametru za pomocą aplikacji Bluetooth. Aplikacja dostępna jest na urządzenia z systemami Andorid oraz IOS. Baterie posiadają certyfikat CE.

SPECYFIKACJA

MODEL	TERMINAL	POLARYZACJA	Moment dokręcania śrub	WYMIARY				WAGA
LFP12100	M8	LEWY +	12,40 NM	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	Z TERMINALEM	13,00kg
				330mm	172mm	200mm	215mm	

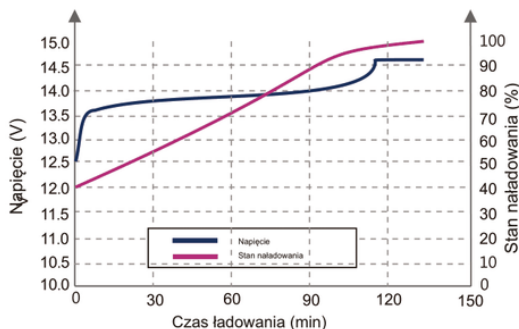
SPECYFIKACJE ELEKTRYCZNE

POJEMNOŚĆ ZNAMIONOWA	NAPIĘCIE ROZŁADOWANIA		REZYSTANCJA WEWNĘTRZNA	NAPIĘCIE ŁADOWANIA PODCZAS PRACY CYKLICZNEJ	PRĄD ŁADOWANIA	
25°C	ZAŁECANE	MAKSYMALNE	25°C	25°C	ZAŁECANY	MAKSYMALNY
100Ah	11.80V	9,60V	<50,00mΩ	14,20V - 14,80V	25,00A	100,00A

PRZECHOWYWANIE

DOPUSZCZALNA TEMPERATURA OTOCZENIA			SAMOROZŁADOWANIA W 20°C
PRZECHOWYWANIE	ŁADOWANIE	ROZŁADOWANIE	1 MIESIĄC
-20°C do +45°C	-3°C do +65°C	-23°C do +65°C	<3%

Krzywa stanu naładowania (0,5C, 25°C)



ZASTOSOWANIA

- wózki golfowe
- wózki inwalidzkie
- maszyny czyszczące
- łodzie
- systemy fotowoltaiczne
- urządzenia mobilne
- urządzenia napędzane silnikiem elektrycznym
- urządzenia o dużej cykliczności pracy

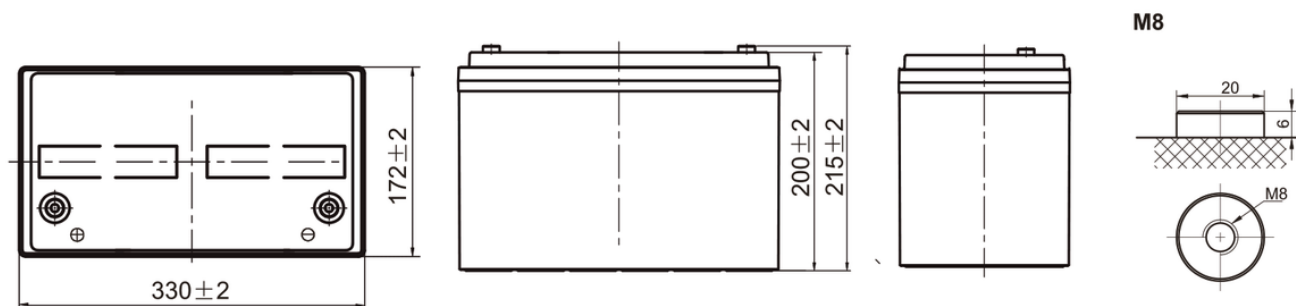
BPOWER[®]

Seria LFP - Akumulatory Litowe LiFePO4

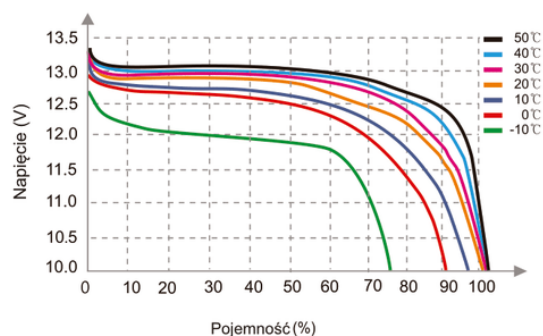
KARTA KATALOGOWA

LFP12100

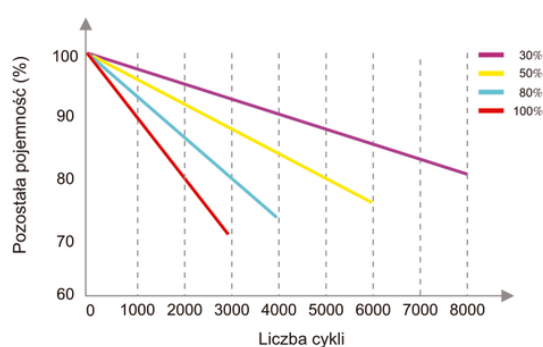
WYMIARY



Krzywa temperatury rozładowania (0.2C)



Krzywa życia cyklu rozładowania DOD 1C 25C



BEZPIECZEŃSTWO



RECYKLING



DBAJMY O ŚRODOWISKO

ZUŻYTE BATERIE ORAZ AKUMULATORY ZALICZANE SĄ DO KATEGORII ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH. ODPADY TEGO TYPU ZE WZGLĘDU NA SVOJE POCHODZENIE, SKŁAD CHEMICZNY (ZAWIERAJĄ METALE CIĘŻKIE TAKIE JAK OŁÓW, I INNE TRUJĄCE SUBSTANCJE) ORAZ INNE WŁAŚCIWOŚCI MOGĄ STANOWIĆ ZAGROŻENIE DLA ŻYCIA LUB ZDROWIA LUDZI, ZWIERZĄT BĄDŹ CAŁEGO ŚRODOWISKA. ZGODNIE Z USTAWĄ O ODPADACH ODPADY W POSTACI BATERII I AKUMULATORÓW NALEŻY ZBIERAĆ ODDZIELNIE OD INNYCH RODZAJÓW ODPADÓW.

W CELU UZYSKANIA BARDZIEJ SZCZEGÓŁOWYCH INFORMACJI ZACHĘCAMY DO KONTAKTU Z NAMI, UDZIELIMY WSZELKICH INFORMACJI JAK NALEŻY POSTĘPOWAĆ ZE ZUŻYTYMI BATERIAMI I AKUMULATORAMI.