Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:54

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/bpower-bcl110-12-p-3437.html



BPower BCL110-12 110Ah 12V AGM BCL 110-12

Cena brutto	**982,77 zł**
Cena netto	**799,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BCL 110-12**
Producent	**Bpower**
Model	**BCL 110-12**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**110**
Długość [L mm]	**330**
Szerokość [W mm]	**173**
Wysokość [H mm]	**220**
Waga [kg]	**31,5**

Opis produktu



BPOWER BCL110-12

Seria BCL to akumulatory wykonane w technologii AGM, przeznaczone do ciężkiej pracy cyklicznej. Dzięki zastosowaniu specjalnych dodatków węglowych akumulatory serii BCL posiadają większą zdolność przyjmowania ładunku i wymagają krótszego czasu ładowania. Cechują się wydajnością, niezawodnością oraz mają bardzo długą żywotność cykliczną wynoszącą 700 cykli przy głębokości rozładowania do 80%.

PODSTAWOWE PARAMETRY		ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Napięcie znamionowe (V)	12V	Przechowywanie	-15°C ~ 40°C
Pojemność znamionowa (Ah)	110Ah	Ładowanie	0°C ~ 40°C
Typ akumulatora	VRLA AGM	Rozładowanie	- 20°C ~ 55°C
Materiał obudowy	ABS UL94 HB		
PARAMETRY MECHANICZNE		**PRĄD ŁADOWANIA**	
Wymiary (dł x szer x wys)	330 x 173 x 220 (mm)	Zalecany	11.00A
Waga (kg)	31,40kg		
Terminal	M8	Maksymalny	22.00A
Polaryzacja	1		
POJEMNOŚĆ PRZY ROZŁADOWANIU (25°C)		**NAPIĘCIE ŁADOWANIA (25°C)**	
110,0 Ah	20hr	Praca cykliczna	14,70V - 14,90V
105,0 Ah	10hr		
99,0 Ah	5hr		

Żywotność

Długa żywotność cykliczna (700 cykli dla 80% DOD). Silna zdolność odzyskiwania głębokiego rozładowania.

Szczelna konstrukcja

Niezawodna szczelna i bezobsługowa konstrukcja zapewnia brak wycieków podczas użytkowania.

Dodatek węgla

Dodatek węgla zapewnia szybsze ładowanie, ochronę przed zasiarczeniem i mniejsze rozwarstwienie elektrolitu. Dzięki dodatkom węgla siarczany ulegają szybszemu rozpuszczeniu.

Separator

Wysokiej jakości separator AGM wydłuża żywotność cykliczną oraz zapobiega mikro zwarciom.

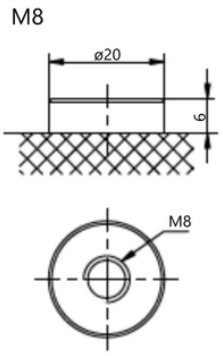
Wysokie parametry

Duża energia, niska rezystancja wewnętrzna, niski stopień samorozładowania.

Odporność na korozję

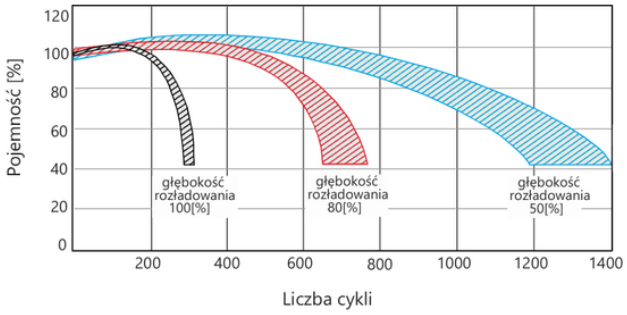
Specjalny stop poprawia odporność płyty na korozję, zwiększa żywotność i dobrą wydajność głębokiego rozładowania.

Biegun

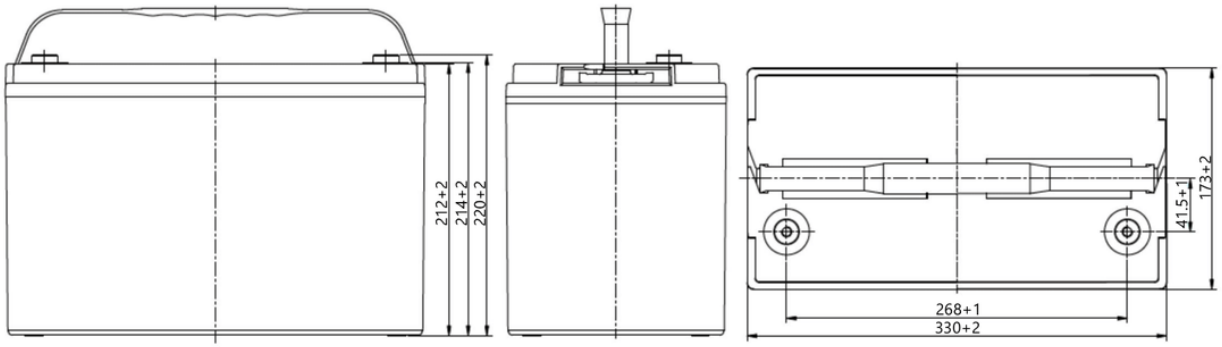


Wartości momentu obrotowego na zaciskach in-lb (Nm): 17,69–26,53 (2,0–3,0)

Żywotność cykliczna



Wymiary



Dbajmy o środowisko

Zużyte baterie oraz akumulatory zaliczane są do kategorii odpadów niebezpiecznych. Odpady tego typu ze względu na swoje 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 akumulatorach, 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 wszystkich informacji jak należy postępować ze zużytymi bateriami i akumulatorami.

BEZPIECZEŃSTWO



Recykling



Zastosowania:

- - zasilacze

- - siłownie telekomunikacyjne
- - systemy fotowoltaiczne
- - turbiny wiatrowe
- - panele solarne
- - systemy UPS
- - systemy alarmowe
- - oświetlenie awaryjne
- - narzędzia bezprzewodowe
- - przenośne źródła zasilania
- - zasilanie rezerwowe
- - zasilanie awaryjne automatyki
- - urządzenie medyczne
- - urządzenia mobilne i przenośne
- - kasy, wagi i drukarki fiskalne