Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:56

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/bbbattery-bps120-12-p-3049.html



B.B. Battery BPS120-12 12V 120Ah AGM BPS 120-12

Cena brutto	**1 537,00 zł**
Cena netto	**1 249,59 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BPS120-12**
Kod EAN	**5902311974528**
Producent	**B.B. Battery**
Model	**BPS120-12**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**120**
Polaryzacja [+-]	**Lewy Plus**
Długość [L mm]	**407**
Szerokość [W mm]	**173**
Wysokość [H mm]	**210**
Waga [kg]	**39,5**

Opis produktu

Akumulatory kwasowo ołowiowe B.B. Battery – Seria BPS

Seria BPS to podstawowy model z rodziny akumulatorów AGM przeznaczony do ogólnego użytku. Seria BP oferuje 6 do 9 lat projektowanej żywotności (wg. Eurobat) i ponad 1000 cykli przy 30% DOD w temperaturze otoczenia 20°C . Akumulatory tej serii znajdują zastosowanie m.in. w zasilaczach UPS, systemach alarmowych i p.poż. czy jako zasilanie urządzeń elektronicznych, laboratoryjnych i medycznych.

Akumulatory B.B. Battery z serii BPS znajdują zastosowanie w:

- zasilaczach UPS,
- systemach alarmowych i przeciwpożarowych,
- zasilaniu urządzeń elektronicznych, laboratoryjnych i medycznych.



VRLA Rechargeable Battery

BPS120-12

CECHY

- Bezobsługowy
- Szczelna obudowa
- Praca w dowolnym położeniu (oprócz zaciskami do dołu)
- Rączki transportowe do łatwiejszej instalacji
- Zainstalowany przerywacz płomienia
- Technologia AGM (Absorbent Glass Mat)
- Projektowana żywotność ponad 12 lat w 20ºC



ZASTOSOWANIA

- Zasilacze UPS
- Wózki golfowe
- Telekomunikacja

SPECYFIKACJA

Napięcie nominalne	12V	
Pojemność nominalna	20 Hour Rate (6.0A, 10.5V)	120 Ah
	10 Hour Rate (11.4A, 10.5V)	114 Ah
	5 Hour Rate (20.4A, 10.5V)	102 Ah
	1 Hour Rate (72.0A,9.3V)	72 Ah
Masa	39.5Kg(87.1lbs.)	
Terminale	B4 (śruba-nakrętka M6), opcjonalnie I2	
Max. Prąd Rozładowania	800 A (5 sec.)	
Max. Prąd Ładowania	36 A	
Temperaturowy zakres pracy	Ładowanie	0°C~40°C(32°F~104°F)
	Rozładowanie	-20°C~50°C(-4°F~122°F)
	Składowanie	-20°C~40°C(-4°F~104°F)
Samorozładowanie	< 3% miesięcznie (25°C)	
Rezystancja Wewnętrzna	≦ 4mΩ (Pełne naładowanie)	

MATERIAŁ OBUDOWY

- Standard: ABS (UL94-HB)

  Model: BPS120-12
- Opcja: Ognioodporny ABS (UL94-V0)

  Model: BPS120-12FR

Certyfikaty:

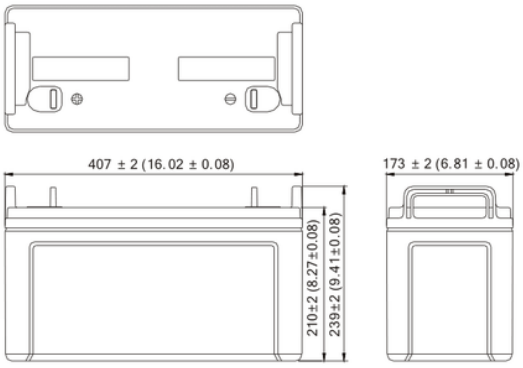
MH19884

Spełniane normy:

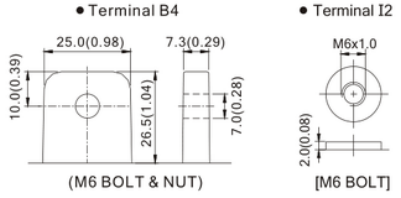
- IEC 60896-21/22
- JIS C 8704-2
- GB/T 19638.2

WYMIARY ZEWNĘTRZNE mm(inch)

Długość (L)	Szerokość (W)	Wysokość (H)	Wys. całkowita (TH)
407±2.0(16.02±0.08)	173±2.0(6.81±0.08)	210±2.0(8.27±0.08)	239±2.0(9.41±0.08)



TYPY TERMINALI



Moment dokręcania terminali: B4,I2(5.5Nm±5%)