

Dane aktualne na dzień: 28-04-2024 09:31

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sb-5-12l-12v-5ah-agm-p-2299.html>



SSB SB 5-12L 12V 5AH AGM SB 5-12L

Cena brutto	69,00 zł
Cena netto	56,10 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SB3,4-12
Kod EAN	5902311970216
Producent	SSB
Model	SB5-12L
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	5
Długość [mm]	90
Szerokość [mm]	70
Wysokość [mm]	107

Opis produktu

POBIERZ KARTĘ KATALOGOWĄ 

Firma SSB Battery to niemiecka marka akumulatorów kwasowo ołowiowych w technologii żelowej oraz AGM. Akumulatory sprawdzone w wielu aplikacjach i dużych instalacjach. Wysoka jakość, szeroki zakres dostępnych typów, pojemności i dostępność akumulatorów SSB Battery czyni je jednymi z najpopularniejszych na rynku.

Seria SB/SBH

Projektowana żywotność dla pracy buforowej to 6-9 lat. Są to akumulatory o **bardzo szerokim spektrum zastosowań**, m.in.:

- systemy UPS,
- systemy alarmowe,
- sprzęt mobilny,
- kasy fiskalne.

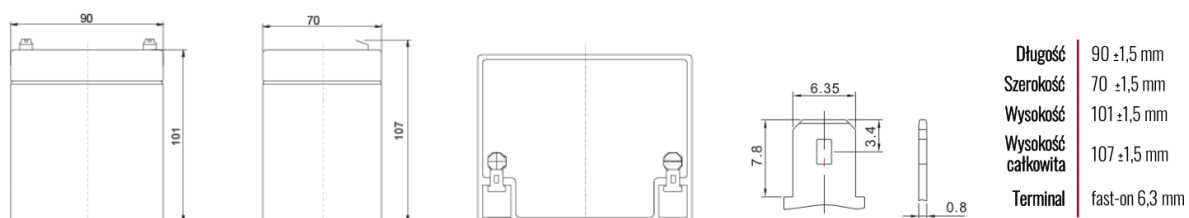


SB 5-12L



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	5,2 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 5 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa
Waga	~ 1,85 kg
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej) General Purpose wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 26 mΩ (w stanie pełnego naładowania)

Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie -20°C ~ +60°C Ładowanie 0°C ~ +50°C Skladowanie -20°C ~ +60°C
Max. prąd rozładowania	75 A (5 sek)
Prąd zwarciov	270 A
Max. prąd ładowania	1,5 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 13,7 ~ 13,9 VDC Praca cykliczna 14,6 ~ 14,8 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60V	26,50	17,50	13,10	7,51	4,14	2,65	1,81	1,35	1,03	0,78	0,52	0,27
1.65V	25,40	17,20	12,90	7,20	4,11	2,62	1,78	1,31	1,03	0,76	0,52	0,27
1.70V	25,00	17,00	12,80	7,06	4,07	2,58	1,73	1,28	1,02	0,74	0,52	0,27
1.75V	24,70	16,50	12,70	6,92	4,03	2,54	1,68	1,25	1,01	0,73	0,51	0,26
1.80V	24,10	15,80	12,50	6,88	3,99	2,51	1,64	1,21	1,00	0,70	0,50	0,26
1.85V	23,60	15,00	12,30	6,74	3,91	2,46	1,61	1,19	0,98	0,69	0,49	0,25

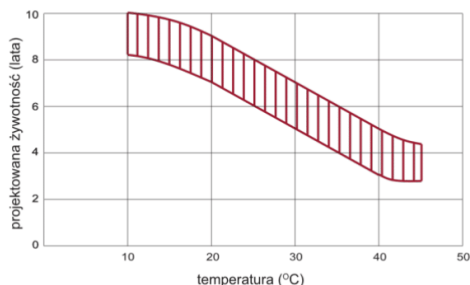
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60V	50,30	32,90	25,30	14,30	8,20	4,70	3,28	2,52	2,00	1,32	0,52	0,27
1.65V	49,80	32,60	25,10	14,20	8,13	4,63	3,26	2,47	1,98	1,27	0,52	0,27
1.70V	49,10	32,20	24,90	14,10	8,10	4,58	3,24	2,42	1,95	1,22	0,52	0,27
1.75V	48,40	32,00	24,70	14,00	8,05	4,51	3,23	2,41	1,91	1,20	0,52	0,27
1.80V	47,60	30,60	24,40	14,00	8,00	4,46	3,20	2,40	1,88	1,18	0,50	0,25
1.85V	46,65	29,98	23,92	13,72	7,83	4,38	3,13	2,35	1,93	1,17	0,48	0,25

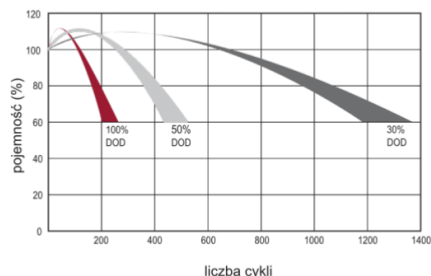
SB 5-12L



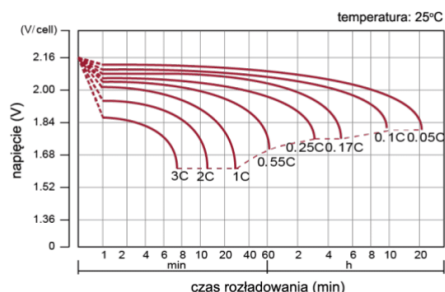
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



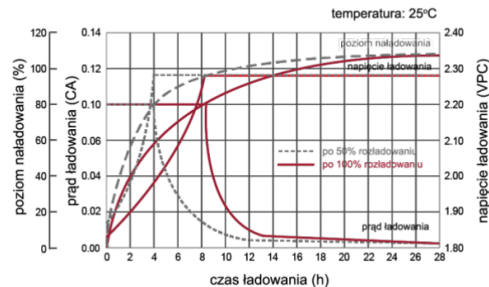
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



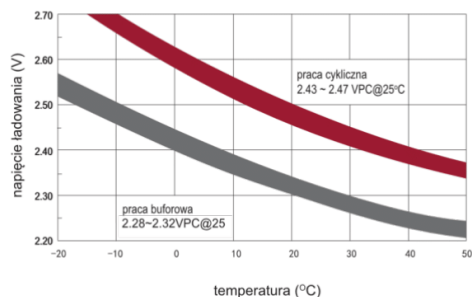
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



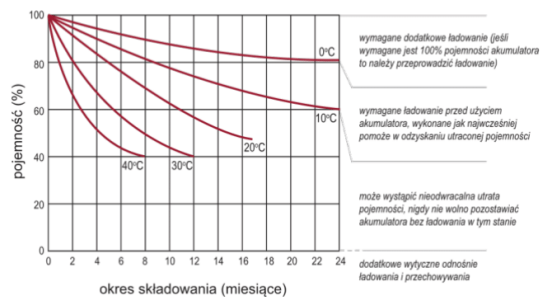
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



CHARAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA



Spełniane normy:

PN-EN 60896-21:2007 • PN-EN 60896-22:2007 • PN-EN 61056-1:2013 • PN-EN 61056-2:2013 • PN-E-83016:1999
Akumulatory produkowane z zachowaniem: ISO 9001 • ISO 14001

