Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:58

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sb-5-6-p-2291.html



SSB SB5-6 6V 5AH AGM SB 5-6

Cena brutto	**36,89 zł**
Cena netto	**29,99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SB5-6**
Kod EAN	**5902311970957**
Producent	**SSB**
Model	**SB5-6**
Napięcie [V]	**6**
Pojemność [Ah]	**5**
Długość [L mm]	**70**
Szerokość [W mm]	**47**
Wysokość [H mm]	**99**

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.:

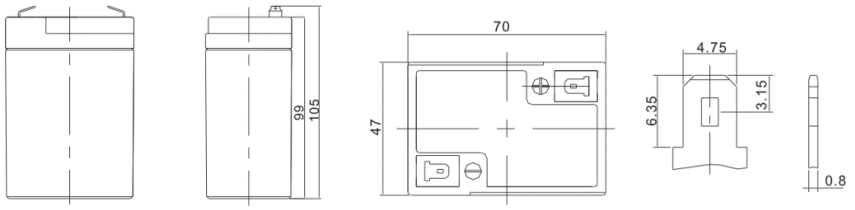
- systemy UPS,
- systemy alarmowe,
- sprzęt mobilny,
- kasy fiskalne.

SB 5-6



Napięcie nominalne	6 V
Pojemność nominalna	5 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 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	~ 0,7 kg
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej) General Purpose wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 24 mΩ (w stanie pełnego naładowania)

Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie -20°C ~ +60°C
	Ładowanie 0°C ~ +50°C
	Składowanie -20°C ~ +60°C
Max. prąd rozładowania	50 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	250 A
Max. prąd ładowania	1,50 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 6,85 ~ 6,94 VDC
	Praca cykliczna 7,30 ~ 7,40 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	70 ±1,5 mm
Szerokość	47 ±1,5 mm
Wysokość	99 ±1,5 mm
Wysokość całkowita	105 ±1,5 mm
Terminal	fast-on 4,8 mm

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

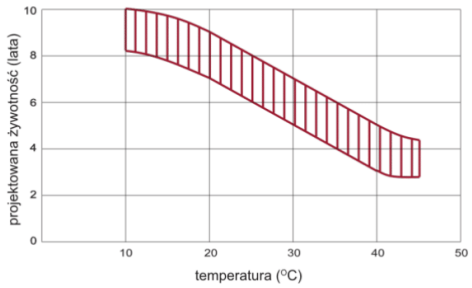
Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1H	2HR	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60 V	18.97	13.41	9.692	5.567	3.055	1.876	1.410	1.138	0.943	0.607	0.493	0.260
1.65 V	17.64	12.67	9.266	5.344	2.950	1.816	1.366	1.108	0.919	0.600	0.487	0.256
1.70 V	15.92	11.66	8.679	5.108	2.854	1.756	1.329	1.077	0.895	0.591	0.480	0.253
1.75 V	14.26	10.68	8.076	4.882	2.750	1.695	1.290	1.050	0.872	0.583	0.473	0.250
1.80 V	12.52	9.664	7.457	4.666	2.645	1.634	1.250	1.020	0.850	0.573	0.467	0.248
1.85 V	9.939	7.898	6.188	4.019	2.372	1.497	1.155	0.948	0.792	0.538	0.440	0.235

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

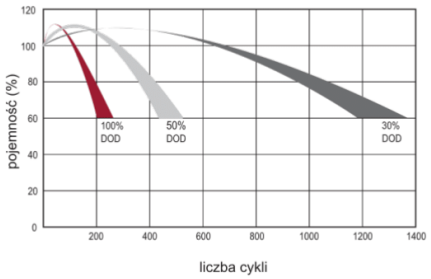
Napięcie / Czas	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1H	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
1.60 V	31.45	22.79	16.94	10.11	5.741	3.555	2.693	2.185	1.818	1.186	0.969	0.513
1.65 V	29.58	21.95	16.44	9.809	5.576	3.458	2.621	2.134	1.778	1.175	0.959	0.505
1.70 V	27.30	20.58	15.63	9.469	5.428	3.363	2.561	2.084	1.737	1.159	0.945	0.500
1.75 V	25.00	19.18	14.75	9.144	5.261	3.260	2.495	2.038	1.699	1.145	0.934	0.494
1.80 V	22.42	17.66	13.82	8.828	5.089	3.159	2.427	1.987	1.661	1.128	0.923	0.490
1.85 V	18.17	14.69	11.63	7.679	4.593	2.911	2.254	1.854	1.555	1.062	0.871	0.466

SB 5-6

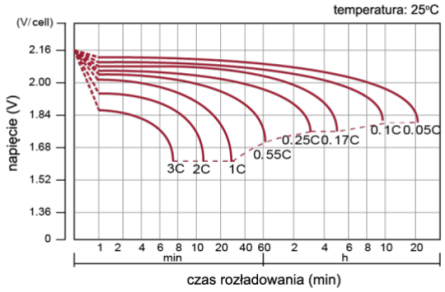
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



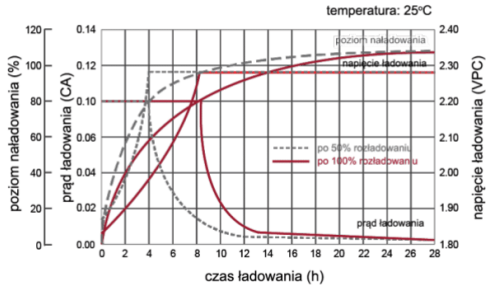
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



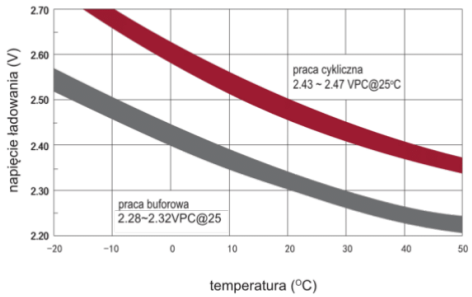
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



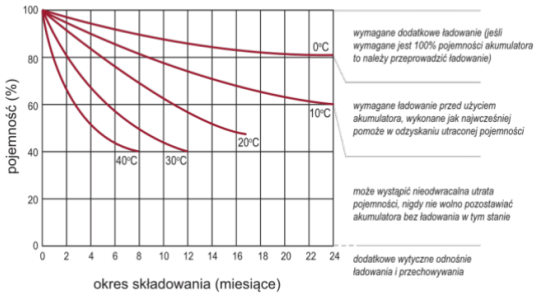
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

