Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:00

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbh-200-12-12v-5ah-agm-p-2300.html



SSB SBH200-12 12V 5AH AGM SBH 200-12

Cena brutto	**75,00 zł**
Cena netto	**60,98 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBH 200-12**
Kod EAN	**5902311971114**
Producent	**SSB**
Model	**SBH 200-12**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**5**
Długość [L mm]	**151**
Szerokość [W mm]	**51**
Wysokość [H mm]	**100**

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.:

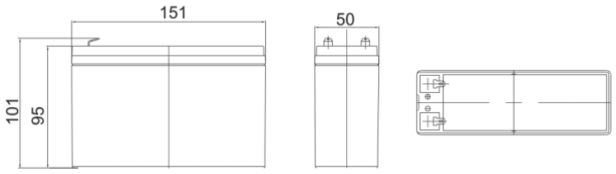
- systemy UPS,
- systemy alarmowe,
- sprzęt mobilny,
- kasy fiskalne.

SBH 200-12



Napięcie nominalne	12 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	~ 1,8 kg
Projektowana żywotność	6-9 lat (dla pracy buforowej) General Purpose wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 36 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	270 A
Max. prąd ładowania	1,50 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)



Długość	151 ±1,5 mm
Szerokość	50 ±1,5 mm
Wysokość	95 ±1,5 mm
Wysokość całkowita	101 ±1,5 mm
Terminal	fast-on 4,8 mm/ 6,3 mm

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

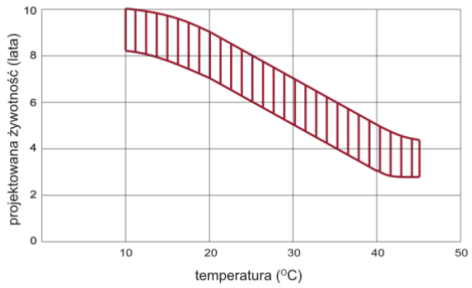
Napięcie / Czas	3MIN	5MIN	8MIN	10MIN	15MIN	20MIN	30MIN	60MIN	90MIN
1.60V	26.08	22.92	18.32	15.70	11.58	9.104	6.487	3.638	2.579
1.67V	23.67	20.80	16.75	14.47	10.83	8.594	6.147	3.467	2.468
1.70V	22.64	19.91	16.08	13.95	10.50	8.364	5.995	3.392	2.422
1.75V	20.97	18.44	14.98	13.07	9.917	7.947	5.744	3.278	2.349
1.80V	19.21	16.89	13.85	12.19	9.417	7.573	5.494	3.155	2.266
1.85V	16.43	14.44	11.80	10.35	8.075	6.577	4.858	2.852	2.072

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

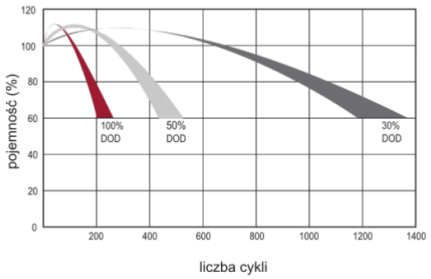
Napięcie / Czas	3MIN	5MIN	8MIN	10MIN	15MIN	20MIN	30MIN	60MIN	90MIN
1.60V	46.87	41.20	33.03	28.42	21.17	16.76	11.99	6.821	4.882
1.67V	43.06	37.85	30.62	26.58	20.00	16.00	11.54	6.565	4.716
1.70V	41.58	36.55	29.63	25.79	19.58	15.66	11.27	6.461	4.642
1.75V	38.89	34.18	27.92	24.47	18.67	15.06	10.92	6.281	4.522
1.80V	36.10	31.73	26.12	23.07	17.83	14.46	10.56	6.101	4.403
1.85V	31.37	27.57	22.57	19.82	15.50	12.68	9.395	5.552	4.043

SBH 200-12

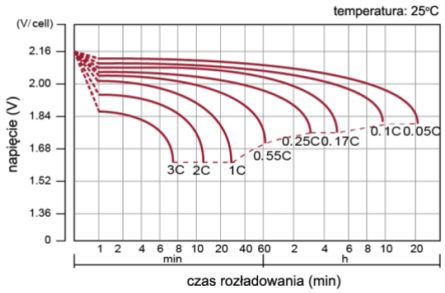
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



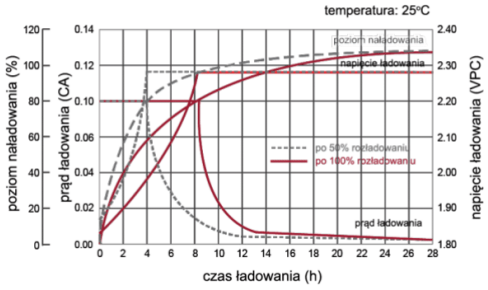
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



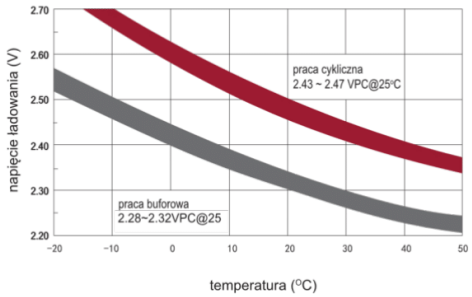
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



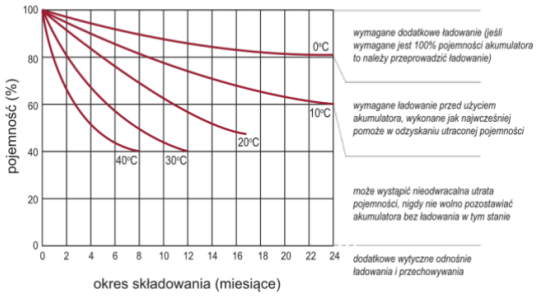
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

