

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-55-12i-12v-55ah-agm-ups-p-2309.html>



SSB SBL55-12i 12V 55AH AGM UPS SBL 55-12i

Cena brutto	479,00 zł
Cena netto	389,43 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBL55-12i
Kod EAN	5902311970513
Producent	SSB
Model	55-12i
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	55
Długość [mm]	229
Szerokość [mm]	138
Wysokość [mm]	216

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 SBL

Projektowana żywotność dla pracy buforowej wynosi do 12 lat. Akumulatory serii SBL sprawdzają się w wielu dużych instalacjach, co potwierdza ich wysoką jakość i powtarzalność parametrów.

Zastosowanie m.in.:

- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

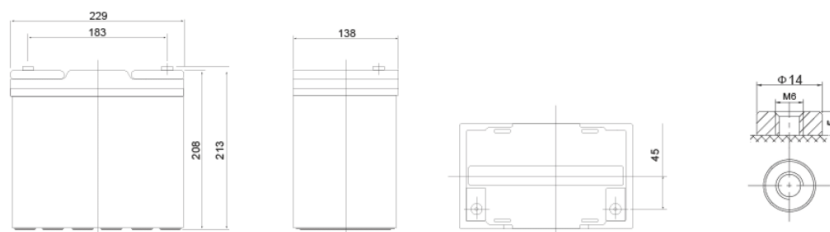


SBL 55-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	58,8 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 55 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	~ 18 kg
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 7,2 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	550 A (5 sek)
Prąd zwarciaowy	1400 A
Max. prąd ładowania	16,5 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 13,6 ~ 13,8 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	229 ± 2 mm
Szerokość	138 ± 2 mm
Wysokość	208 ± 2 mm
Wysokość całkowita	213 ± 2 mm
Gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 ÷ 10 Nm)	

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	137,0	103,0	61,9	36,9	20,7	15,2	12,1	10,10	6,80	5,76	2,98
1.65 V	131,0	99,2	60,0	35,9	20,2	14,8	11,7	9,81	6,70	5,71	2,97
1.70 V	125,0	94,2	58,1	35,0	19,8	14,5	11,5	9,64	6,60	5,66	2,96
1.75 V	118,0	89,2	56,2	34,1	19,3	14,1	11,2	9,46	6,40	5,61	2,94
1.80 V	109,0	82,7	54,2	33,3	18,9	13,8	11,0	9,29	6,30	5,50	2,91
1.85 V	105,00	77,00	52,10	32,00	18,10	13,30	10,60	8,90	6,10	5,33	2,80

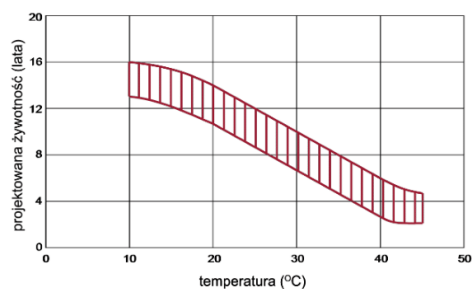
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	262,0	196,0	117,0	72,3	42,9	30,3	23,6	19,5	12,50	10,17	5,15
1.65 V	251,0	188,0	115,0	70,7	42,0	29,6	23,1	19,2	12,33	10,00	5,07
1.70 V	239,0	179,0	113,0	69,1	41,2	29,0	22,6	18,7	12,04	9,78	4,97
1.75 V	229,0	172,0	111,0	67,5	40,1	28,4	22,3	18,5	11,92	9,68	4,92
1.80 V	218,0	163,0	110,0	65,7	39,1	27,4	21,8	18,4	11,86	9,63	4,88
1.85 V	209,3	156,7	105,3	63,1	37,5	26,7	21,2	17,7	11,39	9,25	4,68

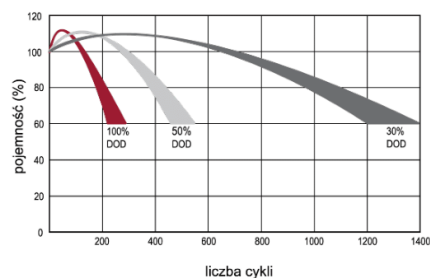
SBL 55-12i



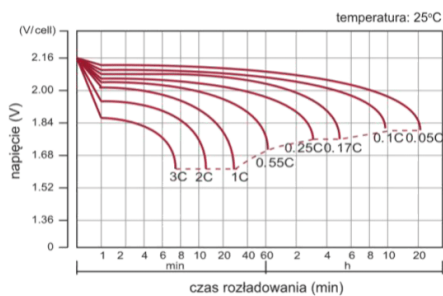
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



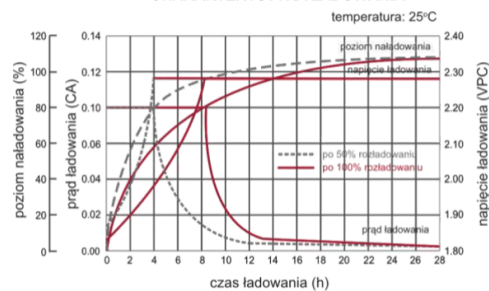
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



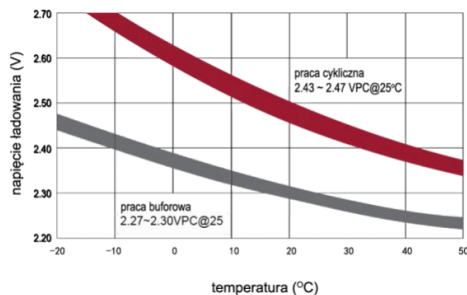
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



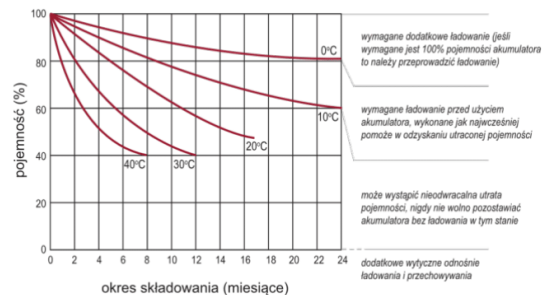
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

