

Dane aktualne na dzień: 09-05-2024 18:49

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl18-12i-p-2995.html>



SSB SBL 18-12i 12V 18AH AGM SBL18-12i

Cena brutto	159,99 zł
Cena netto	130,07 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBL18-12
Kod EAN	5902311970353
Producent	SSB
Model	SBL18-12i
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	18
Długość [mm]	181
Szerokość [mm]	77
Wysokość [mm]	167

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.

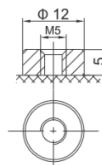
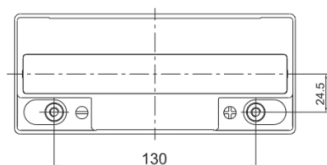
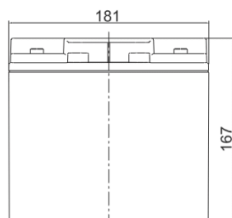


SBL 18-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	18 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	~ 5,2 kg
Projektowana żywotność	10-12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 16 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	180 A (5 sek)
Prąd zwarciov	750 A
Max. prąd ładowania	5,4 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)



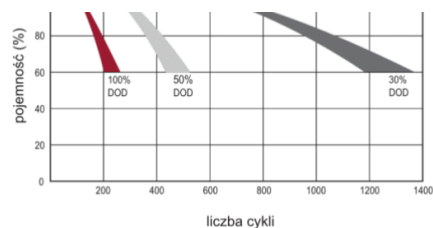
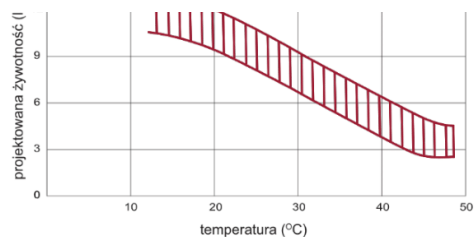
Długość	181 ±2 mm
Szerokość	77 ±2 mm
Wysokość	167 ±2 mm
Wysokość całkowita	167 ±2 mm
Gwint wewnętrzny M5 (moment dokręcenia 6 ± 7 Nm)	

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

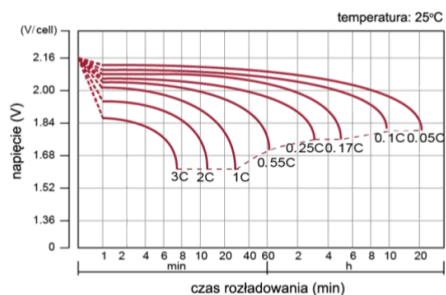
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	68,3	48,3	34,9	20,0	11,0	6,8	5,08	4,10	3,40	2,19	1,78	0,94
1.65 V	63,5	45,6	33,4	19,2	10,6	6,5	4,92	3,99	3,31	2,16	1,75	0,92
1.70 V	57,3	42,0	31,2	18,4	10,3	6,3	4,79	3,88	3,22	2,13	1,73	0,91
1.75 V	51,3	38,4	29,1	17,6	9,9	6,1	4,64	3,78	3,14	2,10	1,70	0,90
1.80 V	45,1	34,8	26,9	16,8	9,5	5,9	4,50	3,67	3,06	2,06	1,68	0,89
1.85 V	35,8	28,4	22,3	14,5	8,5	5,4	4,16	3,41	2,85	1,94	1,58	0,85

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

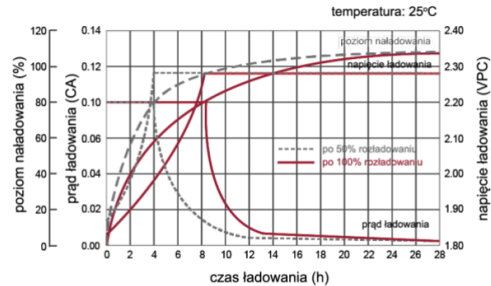
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	122,8	82,0	61,0	36,6	21,8	13,0	9,70	7,89	6,55	4,38	3,59	1,87
1.65 V	121,5	80,0	60,6	36,4	21,6	12,9	9,48	7,68	6,43	4,35	3,57	1,86
1.70 V	116,9	77,6	59,0	35,5	21,2	12,7	9,33	7,50	6,35	4,30	3,52	1,84
1.75 V	111,2	74,7	57,0	34,4	20,5	12,4	9,14	7,34	6,24	4,23	3,47	1,82
1.80 V	103,1	70,4	54,0	32,9	19,7	12,1	8,88	7,14	6,08	4,13	3,39	1,79
1.85 V	92,3	64,6	50,0	30,8	18,6	11,5	8,53	6,87	5,87	4,01	3,29	1,74



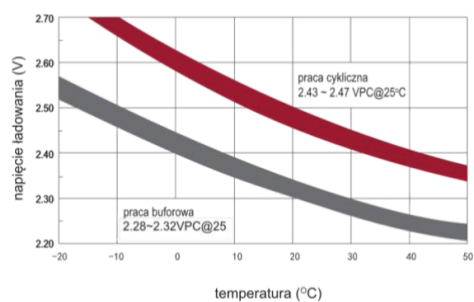
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



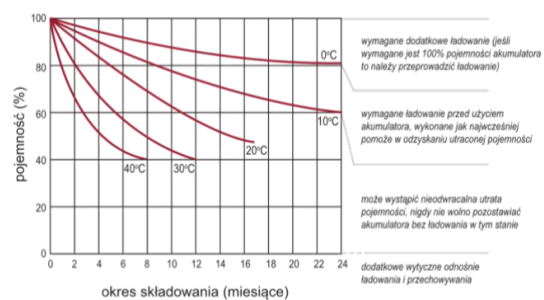
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

