

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-45-12i-12v-45ah-agm-ups-p-2308.html>



SSB SBL45-12i 12V 45AH AGM SBL 45-12i

Cena brutto	357,00 zł
Cena netto	290,24 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBL45-12i
Kod EAN	5902311970490
Producent	SSB
Model	45-12i
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	45
Długość [mm]	198
Szerokość [mm]	166
Wysokość [mm]	169

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.

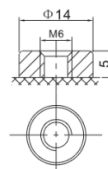
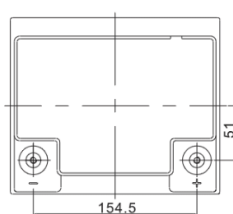
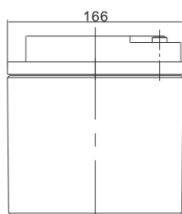
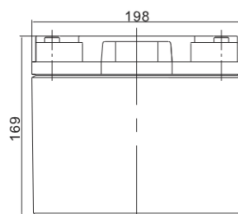


SBL 45-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	47,6 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 45 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	~ 13,5 kg
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej) / Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 9 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	450 A (5 sek)
Prąd zwarcia	1050 A
Max. prąd ładowania	13,5 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	198 ±2 mm
Szerokość	166 ±2 mm
Wysokość	169 ±2 mm
Wysokość całkowita	169 ±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	109,8	83,4	49,3	27,5	16,4	12,7	10,0	8,5	5,71	4,75	2,48
1.65 V	103,8	79,8	47,3	26,6	15,9	12,3	9,7	8,3	5,64	4,69	2,44
1.70 V	95,5	74,7	45,2	25,7	15,3	12,0	9,4	8,1	5,55	4,62	2,41
1.75 V	87,5	69,5	43,2	24,7	14,8	11,6	9,2	7,9	5,48	4,56	2,38
1.80 V	79,2	64,2	41,3	23,8	14,3	11,3	8,9	7,7	5,38	4,50	2,36
1.85 V	64,7	53,3	35,6	21,3	13,1	10,4	8,3	7,1	5,05	4,24	2,24

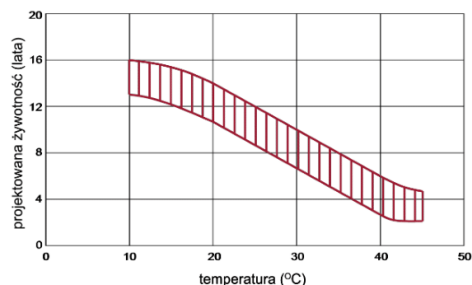
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

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	190,7	146,2	89,5	53,1	32,3	24,2	19,5	16,5	11,18	9,57	4,92
1.65 V	189,9	145,4	87,3	52,7	32,0	23,7	19,3	16,4	11,10	9,50	4,89
1.70 V	184,3	141,5	85,2	51,5	31,5	23,3	19,1	16,2	10,97	9,38	4,84
1.75 V	177,4	136,7	82,6	50,1	30,8	22,9	18,7	15,9	10,79	9,23	4,77
1.80 V	167,3	129,7	78,9	48,0	29,8	22,2	18,2	15,5	10,54	9,03	4,69
1.85 V	153,4	120,1	73,9	45,4	28,5	21,3	17,5	15,0	10,21	8,76	4,57

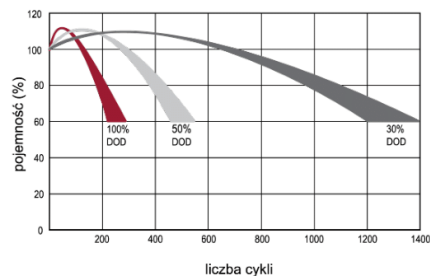
SBL 45-12i



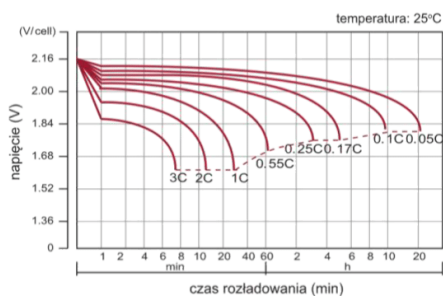
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



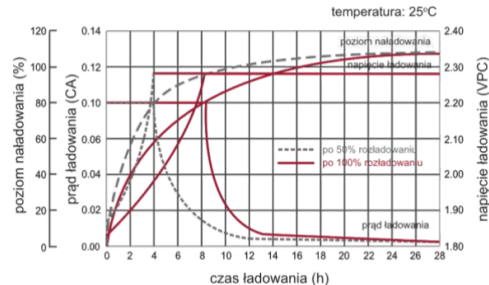
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



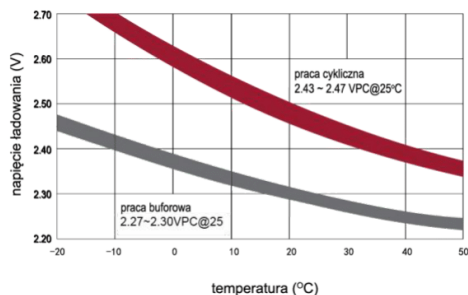
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



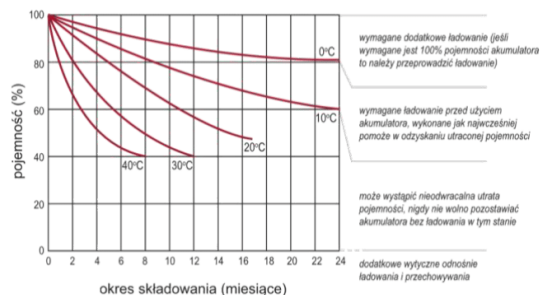
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

