Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:56

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl36-12i-p-2306.html



SSB SBL36-12i 12V 36AH AGM SBL 36-12i

Cena brutto	**305,00 zł**
Cena netto	**247,97 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBL36-12i**
Kod EAN	**5902311970452**
Producent	**SSB**
Model	**36-12i**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**36**
Długość [L mm]	**195**
Szerokość [W mm]	**130**
Wysokość [H mm]	**168**
Waga [kg]	**10,2**

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.:

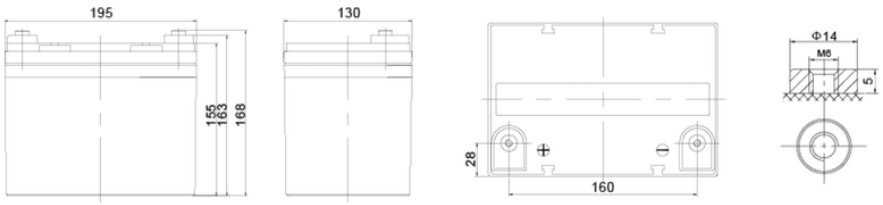
- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

SBL 36-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	36 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę
	33 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	~ 9,7 kg
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 12 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	330 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	850 A
Max. prąd ładowania	9,9 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	195 ±2 mm
Szerokość	130 ±2 mm
Wysokość	155 ±2 mm
Wysokość całkowita	168 ±2 mm

Gwint wewnętrzny M6
(moment dokręcenia 8 ÷ 10 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

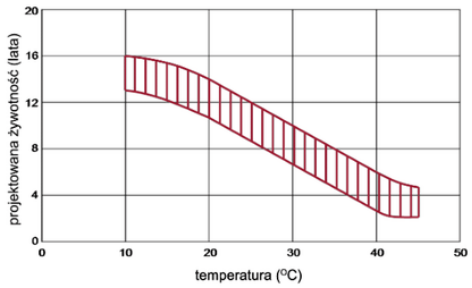
Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	69,3	57,4	32,6	22,3	12,4	9,08	7,30	6,30	4,10	3,36	1,84
1.65 V	65,0	54,1	31,3	21,9	12,2	8,97	7,30	6,25	4,08	3,35	1,82
1.70 V	60,0	51,4	30,4	21,2	11,6	8,45	7,00	6,15	4,03	3,32	1,81
1.75 V	56,1	47,8	29,4	20,3	11,3	8,25	6,60	5,58	3,80	3,31	1,80
1.80 V	51,4	44,8	28,8	19,8	11,1	8,18	6,50	5,50	3,70	3,30	1,78
1,85 V	48,3	42,1	27,0	18,6	10,4	7,68	6,11	5,2	3,5	3,1	1,77

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

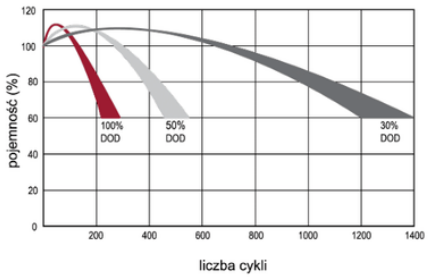
Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60 V	122,0	100,0	65,3	40,9	23,3	17,4	14,2	12,20	8,02	6,63	3,50
1.65 V	116,0	98,6	61,7	40,5	23,1	17,3	13,9	11,90	7,83	6,47	3,40
1.70 V	110,0	95,7	60,0	39,9	22,6	16,8	13,5	11,50	7,60	6,31	3,32
1.75 V	104,0	92,0	58,0	39,1	21,8	16,0	13,1	11,30	7,47	6,20	3,27
1.80 V	97,7	89,0	56,0	38,3	21,0	15,2	12,6	11,00	7,28	6,03	3,17
1,85 V	91,80	83,60	52,60	36,00	19,70	14,20	11,80	10,34	6,84	5,67	2,98

SBL 36-12i

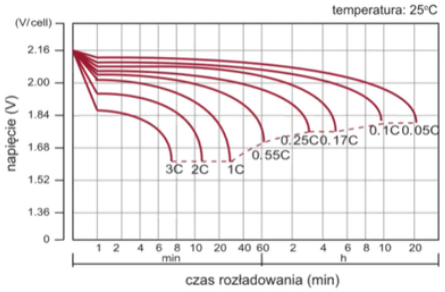
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



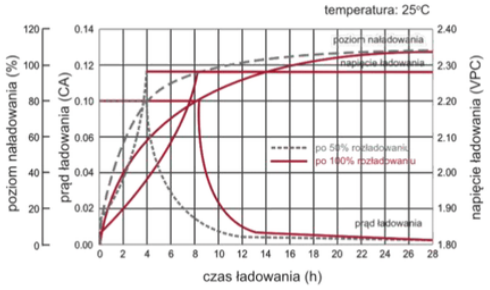
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



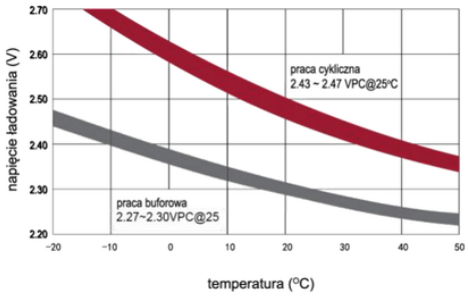
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



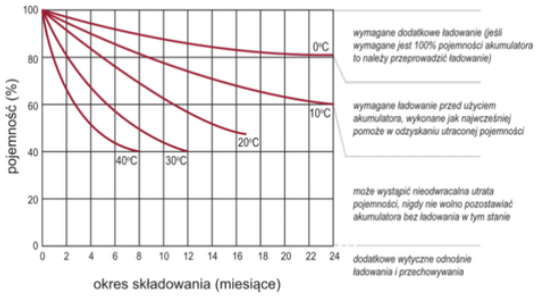
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

