Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:58

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-31-12hr-p-3089.html



SSB SBL31-12HR 12V 33AH AGM SBL 31-12HR

Cena brutto	**312,00 zł**
Cena netto	**253,66 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBL31-12HR**
Kod EAN	**5902311974115**
Producent	**SSB**
Model	**31-12HR**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**26**
Długość [L mm]	**178**
Szerokość [W mm]	**166**
Wysokość [H mm]	**125**

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.:

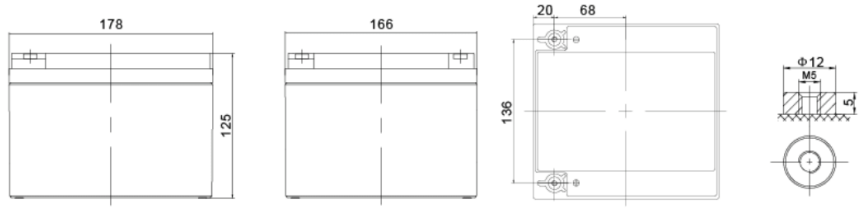
- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

SBL 31-12HR



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	801 W / 10min do 1,67 V/celę
	26 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	~ 8,6 kg
Projektowana żywotność	10-12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 8 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	260 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	980 A
Max. prąd ładowania	7,8 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	178 ±2 mm
Szerokość	166 ±2 mm
Wysokość	125 ±2 mm
Wysokość całkowita	125 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M5 (moment dokręcenia 6 ÷ 7 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

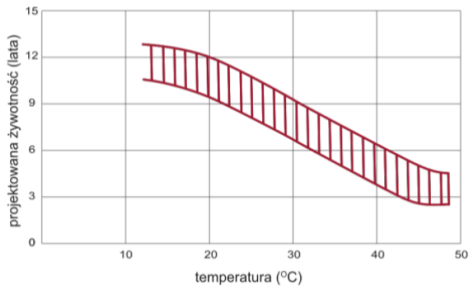
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	107,30	87,63	76,75	60,23	47,34	33,73	18,92	13,41
1.67 V	97,36	80,13	70,75	56,33	44,69	31,96	18,03	12,84
1.70 V	93,16	76,94	68,17	54,60	43,39	31,17	17,64	12,60
1.75 V	86,28	71,68	63,89	51,57	41,33	29,87	17,05	12,21
1.80 V	79,03	66,26	59,60	48,97	39,38	28,57	16,40	11,78
1.85 V	67,58	56,45	50,60	41,99	34,20	25,26	14,83	10,78

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

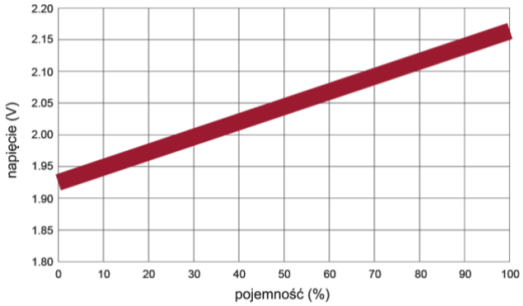
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	192,80	158,77	140,92	110,10	87,67	64,33	37,66	27,55
1.67 V	177,20	150,38	133,51	104,89	83,18	61,92	36,24	26,48
1.70 V	171,00	146,83	130,21	102,86	81,41	60,88	35,62	26,00
1.75 V	163,10	141,27	123,81	99,28	79,15	59,91	35,47	25,73
1.80 V	155,62	135,75	117,41	95,67	77,92	58,92	35,27	25,47
1.85 V	129,00	108,00	96,90	80,60	65,93	48,85	28,87	21,03

SBL 31-12HR (26Ah)

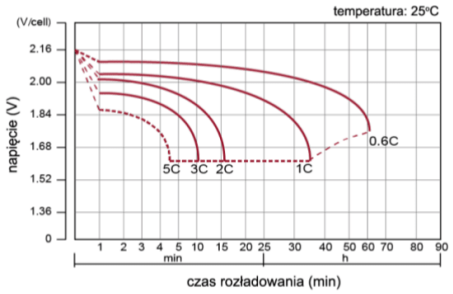
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



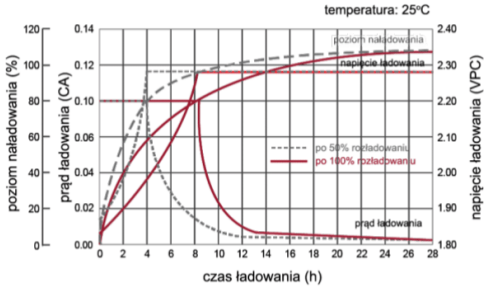
ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA OCV OD POZIOMU NAŁADOWANIA DLA 20°C



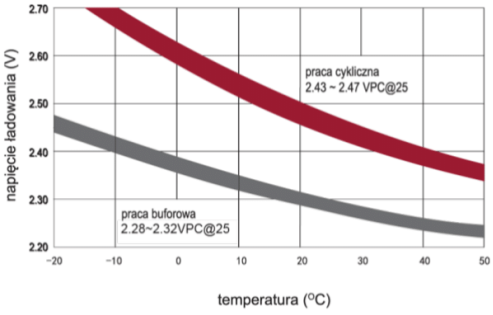
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



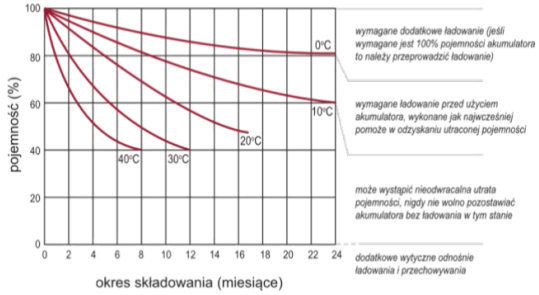
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

