Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:01

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-41-12hr-12v-33ah-agm-ups-p-2325.html



SSB SBL41-12HR 12V 33AH AGM UPS SBL 41-12HR

Cena brutto	**349,99 zł**
Cena netto	**284,54 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBL 41-12HR**
Kod EAN	**5902311971435**
Producent	**SSB**
Model	**41-12HR**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**33**
Długość [L mm]	**195**
Szerokość [W mm]	**130**
Wysokość [H mm]	**168**

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.:

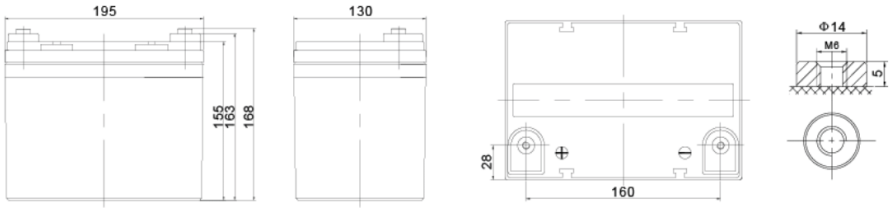
- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

SBL 41-12HR



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	930 W / 10min do 1,67 V/celę
	33 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	~ 10,2 kg
Projektowana żywotność	15 lat (dla pracy buforowej) Very 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	330 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	930 A
Max. prąd ładowania	10,0 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
Terminal	gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 ÷ 10 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

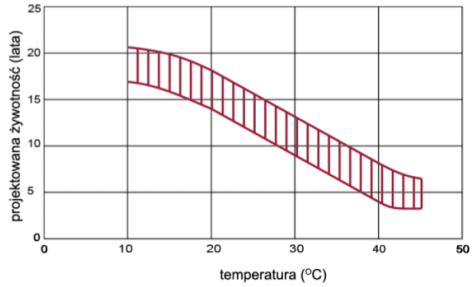
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	124,9	103,4	90,6	69,1	56,3	41,5	24,0	17,2
1.67 V	113,3	94,8	83,7	64,5	52,9	39,3	22,9	16,5
1.70 V	108,5	91,1	80,7	62,5	51,4	38,3	22,4	16,2
1.75 V	100,2	84,9	75,7	59,1	48,9	36,7	21,7	15,7
1.80 V	91,8	78,6	70,6	55,9	46,6	35,1	20,9	15,2
1.85 V	78,8	67,0	59,8	48,1	40,4	31,1	18,9	13,8

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

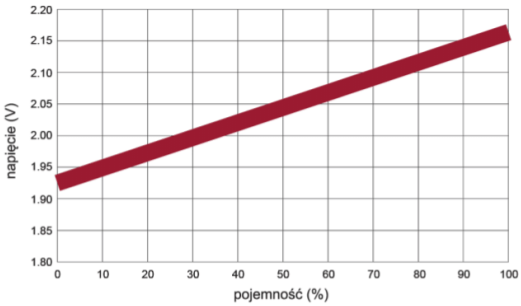
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	229,5	192,6	170,4	131,8	108,2	80,6	45,1	32,6
1.67 V	213,6	180,7	160,8	125,0	103,2	77,3	43,4	31,5
1.70 V	206,6	175,2	156,3	122,1	101,0	75,7	42,7	31,1
1.75 V	193,9	165,6	148,5	116,8	97,0	73,2	41,5	30,2
1.80 V	180,4	155,4	140,2	111,6	93,3	70,7	40,3	29,4
1.85 V	157,2	134,3	120,4	97,0	81,8	63,0	36,6	27,1

SBL 41-12HR

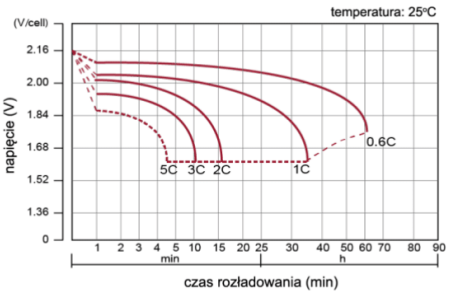
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



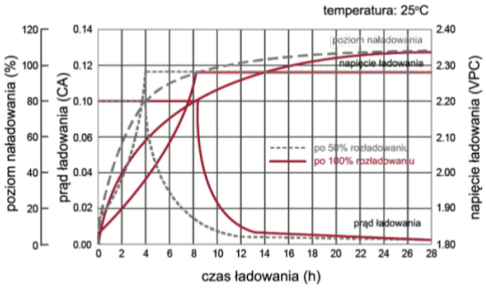
ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA OCV OD POZIOMU NAŁADOWANIA DLA 20°C



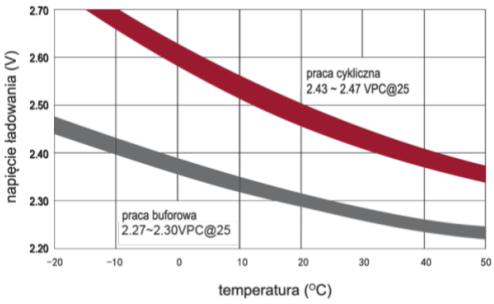
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



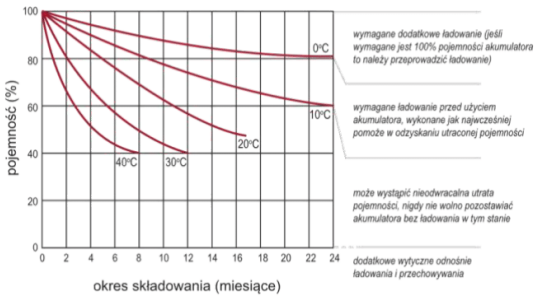
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

