Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:00

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-170-12hr-12v-150ah-agm-ups-p-2333.html

SSB SBL170-12HR 12V 150Ah AGM UPS SBL 170-12HR



Cena brutto	**1 159,00 zł**
Cena netto	**942,28 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBL 170-12HR**
Kod EAN	**5902311971596**
Producent	**SSB**
Model	**170-12HR**
Napięcie [V]	**12**
Długość [L mm]	**483**
Szerokość [W mm]	**170**
Wysokość [H mm]	**241**

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.:

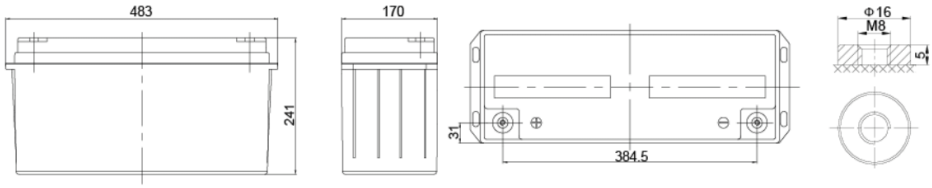
- systemy UPS,
- baterie centralne,
- siłownie telekomunikacyjne,
- zasilanie rezerwowe.

SBL 170-12HR



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	4247 W / 10min do 1,67 V/celę
	150 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	~ 46 kg
Projektowana żywotność	15 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 3,8 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	1500 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	3100 A
Max. prąd ładowania	45,0 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	483 ±2 mm
Szerokość	170 ±2 mm
Wysokość	241 ±2 mm
Wysokość całkowita	241 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ÷ 12 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

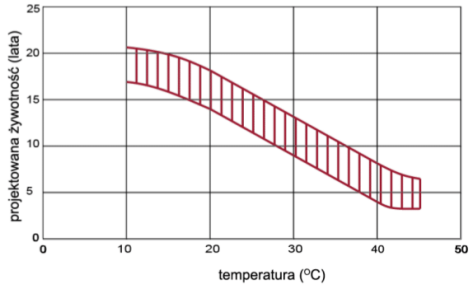
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	467,1	414,9	384,2	315,2	256,7	189,2	109,5	78,6
1.67 V	423,8	380,5	355,1	293,9	241,3	179,0	104,4	75,4
1.70 V	405,8	365,7	342,3	285,0	234.5	174,7	102,4	73,9
1.75 V	374,7	340,7	320,9	269,6	222,8	167,3	98,8	71,6
1.80 V	343,3	315,5	299,5	255,1	212,3	160,2	95,2	69,3
1.85 V	294,6	268,8	253,8	219,4	184,3	141,7	86,0	63,1

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

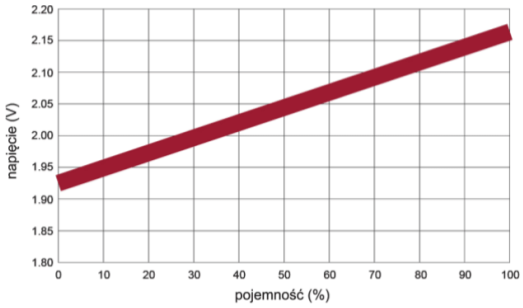
Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	950,4	825,8	747,2	600,8	493,3	367,6	205,6	151,8
1.67 V	887,9	782,1	707,9	571,5	470,8	352,5	197,9	145,9
1.70 V	861,2	763,7	690,4	560,4	460,6	345,4	194,6	143,2
1.75 V	823,6	734,8	656,4	540,9	442,1	334,0	192,3	141,7
1.80 V	785,8	706,1	622,5	521,3	427,9	323,9	191,2	140,3
1.85 V	587,7	538,8	510,5	442,5	372,8	287,5	167,0	123,4

SBL 170-12HR

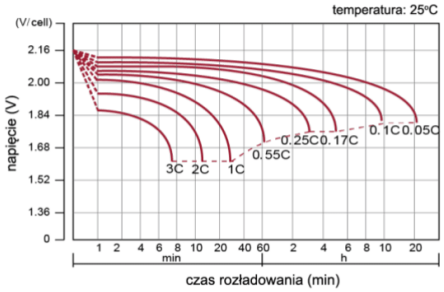
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



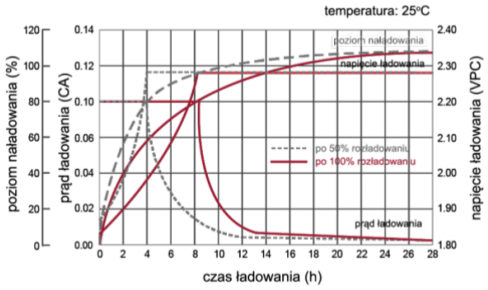
ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA OCV OD POZIOMU NAŁADOWANIA DLA 20°C



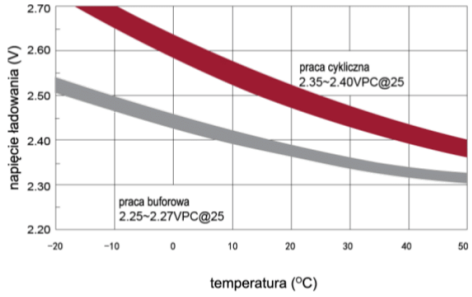
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



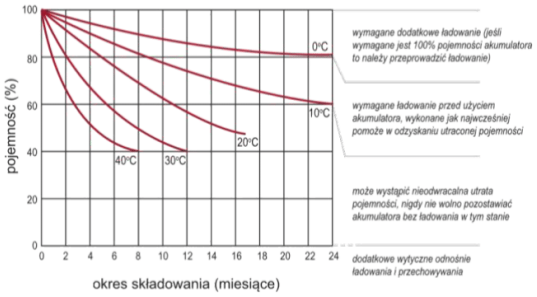
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

