

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbl-240-12hr-12v-225ah-agm-ups-sbl-240-12hr>

SSB SBL240-12HR 12V 225Ah AGM UPS SBL 240-12HR



Cena brutto	1 800,00 zł
Cena netto	1 463,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBL 240-12HR
Kod EAN	5902311971633
Producent	SSB
Model	SBL 240-12HR
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	225
Długość [mm]	522
Szerokość [mm]	240
Wysokość [mm]	219
Waga [kg]	65

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 15 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.

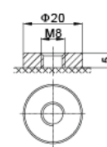
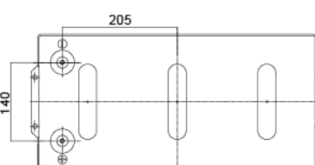
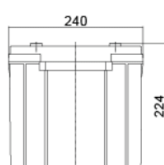
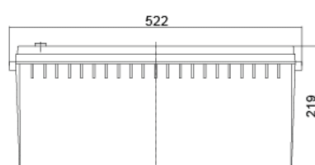


SBL 240-12HR



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	5736 W / 10min do 1,67 V/celę 225 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	~ 65 kg
Projektowana żywotność	15 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 3 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	2250 A (5 sek)
Prąd zwarciov	4050 A
Max. prąd ładowania	67,5 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 13,50 ~ 13,62 VDC Praca cykliczna 14,10 ~ 14,40 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	522 ±2 mm
Szerokość	240 ±2 mm
Wysokość	219 ±2 mm
Wysokość całkowita	224 ±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	689,5	570,8	500,1	381,6	310,7	229,0	132,5	95,1
1.67 V	625,7	523,4	462,2	355,8	292,1	216,7	126,4	91,2
1.70 V	599,1	503,1	445,6	345,0	283,9	211,5	123,9	89,5
1.75 V	553,1	468,7	417,8	326,4	269,7	202,5	119,6	86,7
1.80 V	506,8	434,0	389,9	308,8	257,0	194,0	115,3	83,8
1.85 V	435,0	369,7	330,3	265,6	223,1	171,6	104,2	76,4

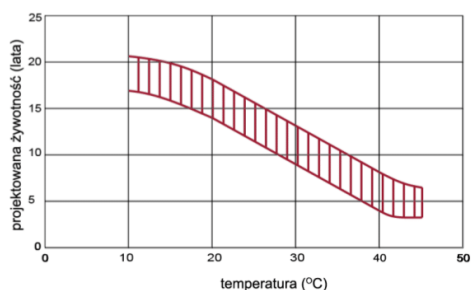
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

Napięcie/Czas	5 MIN	8 MIN	10 MIN	15 MIN	20 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN
1.60 V	1347,9	1136,8	1009,0	784,7	643,9	491,6	301,5	226,5
1.67 V	1259,0	1076,7	955,9	751,0	606,5	473,2	290,1	217,8
1.70 V	1221,1	1051,3	932,3	736,5	590,3	465,2	285,1	213,7
1.75 V	1167,8	1011,5	886,5	710,8	581,4	457,8	284,0	211,6
1.80 V	1114,2	972,0	840,6	685,0	572,3	450,2	282,4	209,4
1.85 V	867,7	741,2	664,5	535,6	451,3	348,0	202,2	149,4

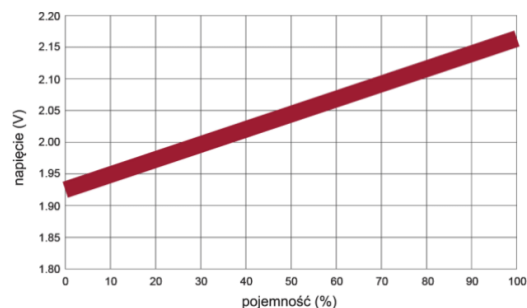
SBL 240-12HR



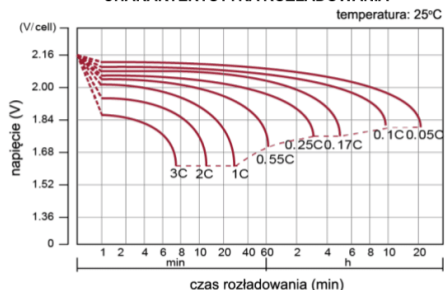
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



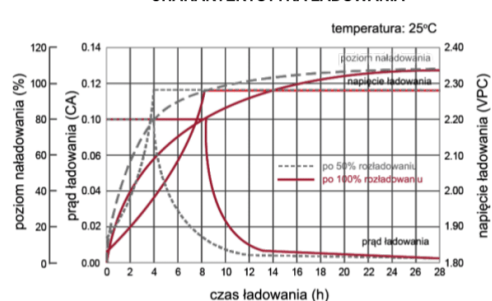
ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA OCV OD POZIOMU NAŁADOWANIA DLA 20°C



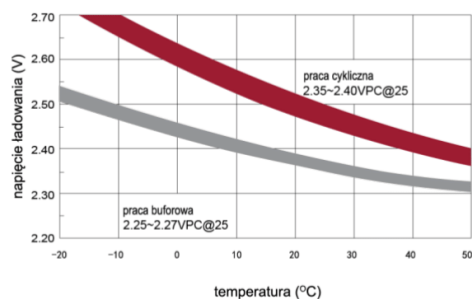
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



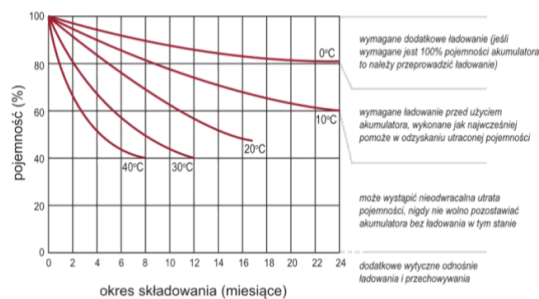
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

