

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sblft-100-12i-12v-100ah-agm-ups-sblft-100-12i>



SSB SBLFT100-12i 12V 100Ah AGM UPS SBLFT 100-12i

Cena brutto	860,00 zł
Cena netto	699,19 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBLFT 100-12i
Kod EAN	5902311971152
Producent	SSB
Model	SBLFT 100-12i
Napięcie [V]	12
Długość [L mm]	410
Szerokość [W mm]	110
Wysokość [H mm]	286

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 SBLFT (Front Terminal)

Akumulatory o projektowanej żywotności do 12 lat. Zaprojektowane do pracy buforowej jak i cyklicznej. Odpowiednie do 19 i 23-calowych szaf. Podłączenia do zacisków z przodu dla zapewnienia szybkiego i łatwego montażu i obsługi.

Zastosowania:

- sprzęt medyczny
- sprzęt wojskowy i radiokomunikacja
- urządzenia alarmowe i sterowania elektronicznego
- systemy zasilania gwarantowanego

- oświetlenie awaryjne i specjalne

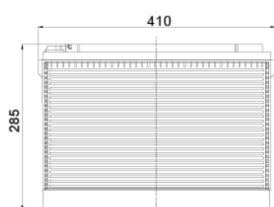


SBLFT 100-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	106 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 100 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	~ 31 kg
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 6 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	1000 A (5 sek)
Max. prąd ładowania	30,0 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)
Cechy dodatkowe	System centralnego odgazowania akumulatora



Długość	410 ±2 mm
Szerokość	109 ±2 mm
Wysokość	285 ±2 mm
Wysokość całkowita	286 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 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
1.60V	246,3	185,3	109,5	61,1	36,4	28,2	22,2	18,9	12,7	10,5	5,52
1.65V	232,7	177,1	105,1	59,0	35,2	27,3	21,6	18,4	12,5	10,4	5,43
1.70V	214,2	165,9	100,5	57,1	34,1	26,6	21,0	17,9	12,3	10,3	5,36
1.75V	196,1	154,4	96,0	55,0	32,9	25,8	20,4	17,4	12,2	10,1	5,30
1.80V	177,5	142,5	91,8	52,9	31,7	25,0	19,9	17,0	12,0	10,0	5,25
1.85V	145,1	118,3	79,0	47,4	29,1	23,1	18,5	15,9	11,2	9,41	4,98

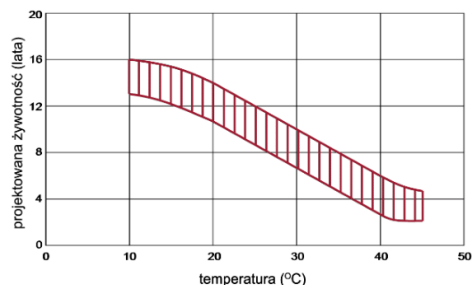
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W /ogniwo przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	418,6	323,9	198,9	114,8	69,0	53,9	42,6	36,4	24,8	20,7	10,9
1.65V	403,2	314,2	192,9	111,5	67,1	52,4	41,6	35,6	24,5	20,5	10,7
1.70V	378,0	298,7	186,2	108,6	65,3	51,2	40,6	34,8	24,2	20,2	10,6
1.75V	352,2	282,0	179,8	105,2	63,3	49,9	39,7	34,0	23,9	20,0	10,5
1.80V	324,4	264,1	173,6	101,8	61,3	48,6	38,7	33,2	23,6	19,8	10,4
1.85V	269,8	222,2	151,0	91,9	56,5	45,1	36,1	31,1	22,2	18,6	9,87

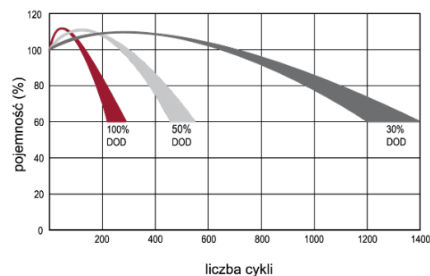
SBLFT 100-12i



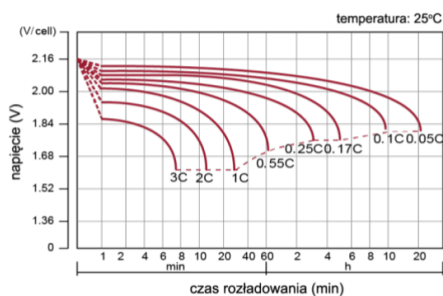
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



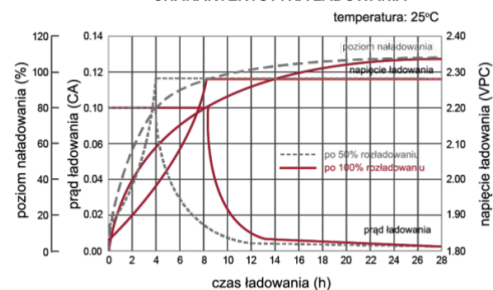
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



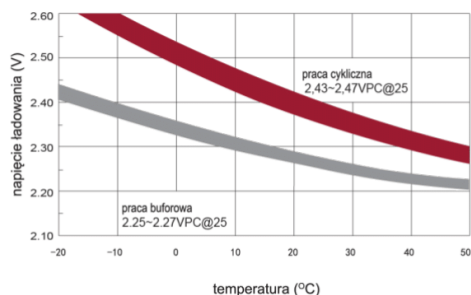
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



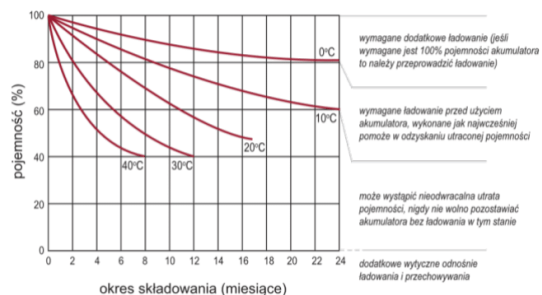
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

