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

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sblft-55-12i-12v-55ah-agm-ups-p-2337.html



SSB SBLFT55-12i 12V 55Ah AGM UPS SBLFT 55-12i

Cena brutto	**599,00 zł**
Cena netto	**486,99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBLFT 55-12i**
Kod EAN	**5902311971138**
Producent	**SSB**
Model	**SBLFT 55-12i**
Napięcie [V]	**12**
Długość [L mm]	**291**
Szerokość [W mm]	**106**
Wysokość [H mm]	**230**

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

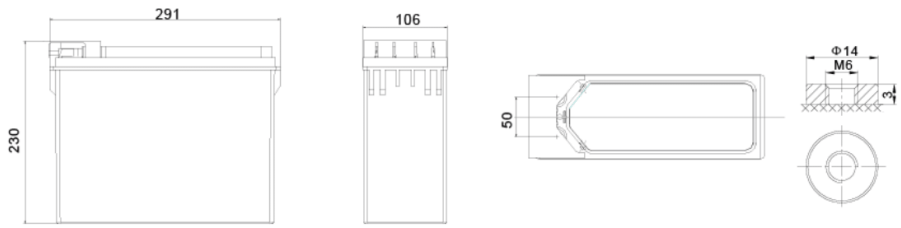
- oświetlenie awaryjne i specjalne

SBLFT 55-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	58,2 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę
	55 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	~ 18 kg
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej) Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 7,5 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	550 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	16,5 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	291 ±2 mm
Szerokość	106 ±2 mm
Wysokość	230 ±2 mm
Wysokość całkowita	230 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 ÷ 10 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

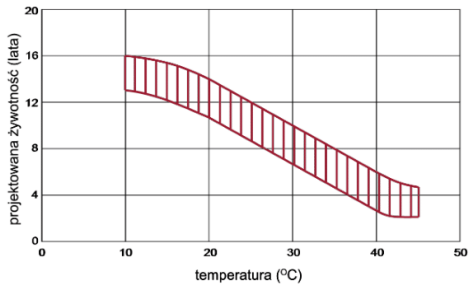
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	170,8	131,5	99,9	59,6	33,6	20,0	15,5	12,2	10,40	6,97	5,80	3,04
1.65V	164,4	124,3	95,5	55,9	32,5	19,4	15,0	11,9	10,10	6,90	5,73	2,99
1.70V	156,6	114,4	89,4	54,2	31,4	18,7	14,6	11,5	9,84	6,79	5,65	2,95
1.75V	146,3	104,7	83,2	52,0	30,2	18,1	14,2	11,2	9,60	6,69	5,57	2,91
1.80V	133,3	94,8	76,9	49,2	29,1	17,4	13,8	10,9	9,35	6,58	5,50	2,89
1.85V	117,3	77,5	63,8	45,6	26,1	16,0	12,7	10,2	8,72	6,18	5,18	2,74

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

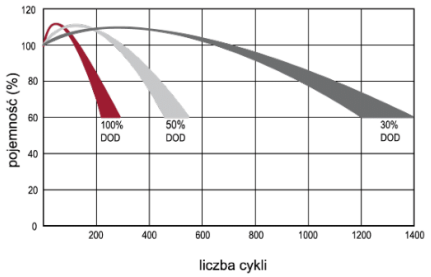
Napięcie/Czas	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	293,9	223,5	174,6	108,3	63,1	37,9	29,6	23,4	20,0	13,6	11,4	5,98
1.65V	290,8	215,3	169,4	105,1	61,3	36,9	28,8	22,9	19,6	13,5	11,3	5,89
1.70V	279,7	201,8	161,1	101,4	59,7	35,9	28,2	22,3	19,1	13,3	11,1	5,83
1.75V	266,0	188,1	152,1	97,9	57,9	34,8	27,5	21,8	18,7	13,2	11,0	5,76
1.80V	246,6	173,2	142,4	94,6	56,0	33,7	26,7	21,3	18,3	13,0	10,9	5,71
1.85V	220,9	144,1	119,8	82,2	50,5	31,1	24,8	19,9	17,1	12,2	10,2	5,43

SBLFT 55-12i

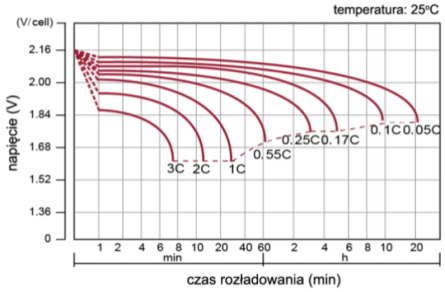
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



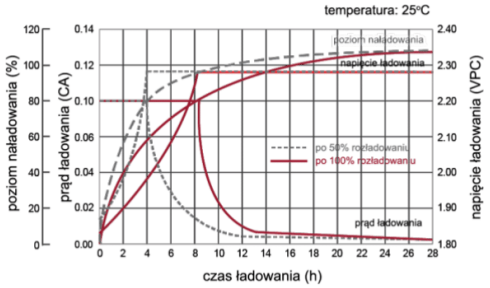
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



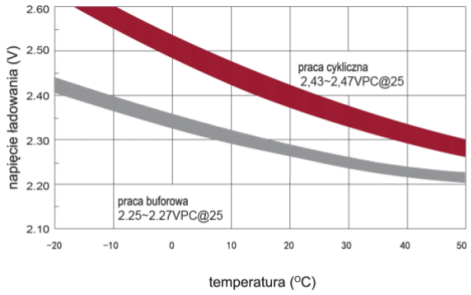
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



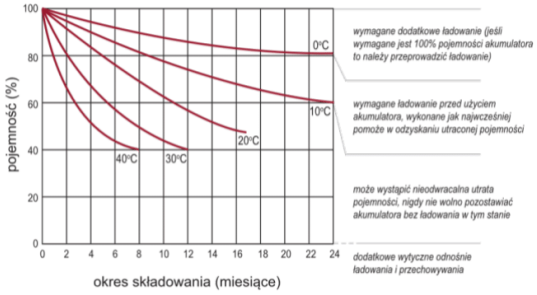
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

