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

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbcg-75-12i-12v-75ah-gel-ups-p-2346.html



SSB SBCG75-12i 12V 75Ah GEL UPS SBCG 75-12i

Cena brutto	**699,00 zł**
Cena netto	**568,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SBCG 75-12i**
Kod EAN	**5902311971312**
Producent	**SSB**
Model	**SBCG 75-12i**
Napięcie [V]	**12**
Długość [L mm]	**260**
Szerokość [W mm]	**169**
Wysokość [H mm]	**216**

Opis produktu

POBIERZ KARTĘ KATALOGOWĄ

Firma SSB Battery Service GmbH to niemiecki producent akumulatorów kwasowo ołowiowych w technologii AGM i żelowej. Akumulatory marki SSB to już ponad 10-letnia obecność na polskim rynku. Sprawdzone w wielu aplikacjach i dużych instalacjach. Markę SSB Battery charakteryzuje duży zakres dostępnych typów i pojemności. W ofercie posiadamy serię SB, SBH, SBL, SBLFT, SBCG.

Seria SBCG

Akumulatory o projektowanej żywotności 15 lat dla pracy buforowej wg. EUROBAT. Wykonane w technologii żelowej, przystosowane do głębokich rozładowań. Zaprojektowane do pracy buforowej jak i cyklicznej.

Zastosowanie:

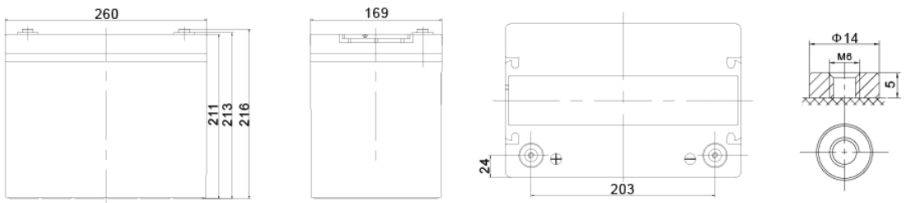
- napędy elektryczne, systemy magazynowania energii,
- urządzenia alarmowe i sterowania elektronicznego,
- systemy zasilania gwarantowanego,
- systemy solarne.

SBCG 75-12i(sh)



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	75 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę
Technologia wykonania	GEL -akumulator bezobsługowy z elektrolitem wchłoniętym w postaci żelu
	VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa
Waga	~ 23,5 kg
Projektowana żywotność	15 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 9,5 mΩ (w stanie pełnego naładowania)

Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie -40°C ~ +60°C
	Ładowanie 20°C ~ +50°C
	Składowanie -40°C ~ +60°C
Max. prąd rozładowania	750 A (5 sek)
Prąd zwarciowy	15,0 A
Napięcie ładowania	Praca buforowa 13,6 ~ 13,8 VDC
	Praca cykliczna 14,2 ~ 14,4 VDC
Samorozładowanie	średnio 2% pojemności na miesiąc dla 25°C
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	260 ±2 mm
Szerokość	169 ±2 mm
Wysokość	211 ±2 mm
Wysokość całkowita	216 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M6 (moment dokręcenia 8 ÷ 10 Nm)

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

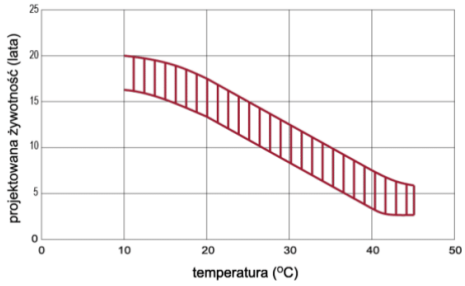
Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	122,8	99,6	65,3	40,7	24,9	18,7	14,9	12,5	8,44	6,96	3,90
1.65V	116,0	95,2	62,7	39,3	24,1	18,1	14,5	12,2	8,35	6,88	3,84
1.70V	106,8	89,2	60,0	38,1	23,3	17,6	14,1	11,8	8,22	6,77	3,80
1.75V	97,8	83,0	57,3	36,7	22,5	17,1	13,7	11,6	8,10	6,69	3,75
1.80V	88,5	76,6	54,8	35,3	21,7	16,5	13,3	11,3	7,97	6,60	3,71
1.85V	72,3	63,6	47,2	31,6	19,9	15,3	12,4	10,5	7,48	6,21	3,52

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

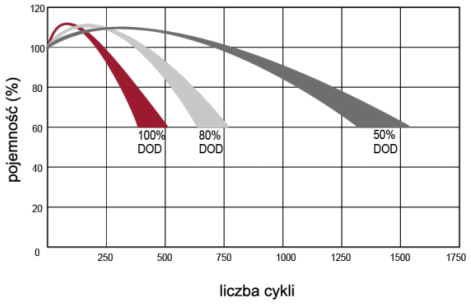
Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	237,2	197,8	134,9	87,0	53,6	40,5	32,5	27,4	18,7	15,6	8,73
1.65V	225,7	190,1	130,6	84,6	52,1	39,5	31,7	26,7	18,5	15,4	8,62
1.70V	214,2	182,5	126,3	82,2	50,7	38,5	31,0	26,1	18,3	15,2	8,51
1.75V	199,6	172,3	122,0	79,7	49,2	37,5	30,3	25,6	18,1	15,0	8,42
1.80V	183,8	161,3	117,7	77,1	47,6	36,5	29,5	25,0	17,8	14,8	8,35
1.85V	152,9	135,8	102,4	69,6	43,9	33,9	27,5	23,4	16,8	14,0	7,94

SBCG 75-12i(sh)

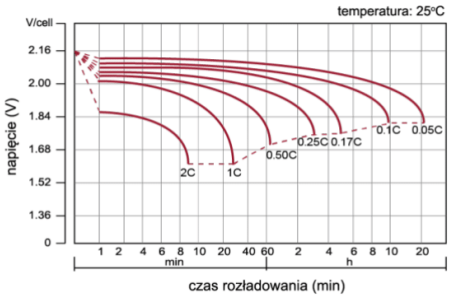
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



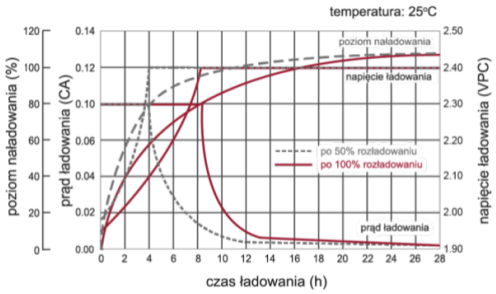
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



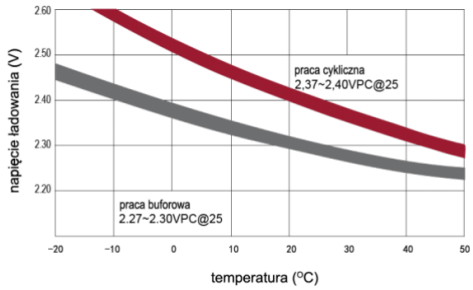
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



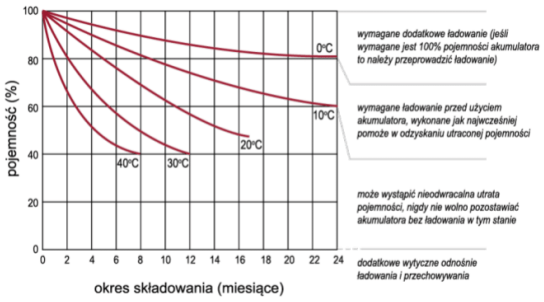
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



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

