

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/ssb-sbcg-120-12i-12v-120ah-gel-ups-p-2348.html>



SSB SBCG120-12i 12V 120Ah GEL UPS SBCG 120-12i

Cena brutto	1 030,00 zł
Cena netto	837,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SBCG 120-12i
Kod EAN	5902311971350
Producent	SSB
Model	SBCG 120-12i
Napięcie [V]	12
Długość [mm]	407
Szerokość [mm]	177
Wysokość [mm]	225

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 120-12i



Napięcie nominalne	12 V
Pojemność nominalna	120 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	~ 35 kg
Projektowana żywotność	15 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat
Rezystancja wewnętrzna	~ 7 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	1200 A (5 sek)
Prąd zwarciov	24,0 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 407 ±2 mm Szerokość 177 ±2 mm Wysokość 225 ±2 mm Wysokość całkowita 225 ±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	196,5	159,3	104,5	65,2	39,8	29,8	23,8	20,0	13,5	11,10	6,25
1.65V	185,7	152,3	100,4	62,9	38,5	28,9	23,2	19,5	13,4	11,00	6,15
1.70V	170,9	142,7	95,9	60,9	37,3	28,1	22,5	19,0	13,1	10,80	6,07
1.75V	156,4	132,8	91,7	58,7	36,0	27,3	22,0	18,5	13,0	10,70	6,00
1.80V	141,6	122,6	87,6	56,4	34,7	26,5	21,3	18,0	12,7	10,60	5,94
1.85V	115,7	101,7	75,5	50,6	31,8	24,5	19,8	16,8	12,0	9,94	5,64

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	379,5	316,5	215,8	139,2	85,8	64,8	52,0	43,8	30,0	24,9	14,0
1.65V	361,1	304,2	208,9	135,4	83,4	63,2	50,8	42,8	29,6	24,6	13,8
1.70V	342,7	291,9	202,1	131,6	81,1	61,6	49,5	41,8	29,3	24,3	13,6
1.75V	319,3	275,6	195,1	127,5	78,6	60,0	48,5	40,9	29,0	24,0	13,5
1.80V	294,1	258,1	188,4	123,4	76,2	58,4	47,2	40,0	28,5	23,7	13,4
1.85V	244,6	217,2	163,9	111,3	70,2	54,2	44,1	37,4	26,8	22,4	12,7

