

SSB Battery

the safe connection[±]

Akumulatory SSB Battery wyprodukowane są w nowoczesnej technologii AGM oraz żelowej (seria SBCG). Zaprojektowane zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej sprawdziły się w wielu dużych instalacjach. Te bezobsługowe akumulatory cechują się wysoką niezawodnością i długą żywotnością. Wysoka jakość, szeroki zakres pojemności i dostępność akumulatorów SSB Battery, czynią je jednymi z najpopularniejszych na rynku. Najbardziej znane serie akumulatorów marki SSB to: SB, SBL, SBL HR i SBLFT.



SSB Battery seria **SB/SBH**



CECHY:

Bezobsługowe akumulatory do pracy buforowej oraz cyklicznej, wyprodukowane w technologii AGM. Akumulatory SSB Battery cechują się niezwykle dobrą regeneracją po głębokim rozładowaniu, niewielkim oporem wewnętrznym, wytrzymałością na duże prądy oraz niewielkim samorozładowaniem. Akumulatory o projektowanej żywotności 6-9 lat dla pracy buforowej.

ZASTOSOWANIE:

Zasilanie awaryjne UPS, systemy alarmowe i przeciwpożarowe, kasy i drukarki fiskalne, zasilanie awaryjne automatyki i zabezpieczeń, urządzenia medyczne, urządzenia przenośne.

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SB 1,3-6	6 V	1,3 Ah	98 x 24 x 52 mm	58 mm	0,30 kg	fast-on 4,8 mm
SB 3-6	6 V	3,0 Ah	66,5 x 34 x 97 mm	103 mm	0,53 kg	fast-on 4,8 mm
SB 3,4-6	6 V	3,4 Ah	134 x 34 x 60 mm	66 mm	0,60 kg	fast-on 4,8 mm
SB 5-6	6 V	5,0 Ah	70 x 47 x 99 mm	105 mm	0,75 kg	fast-on 4,8 mm
SB 7-6	6 V	8,0 Ah	151 x 34 x 94 mm	100 mm	1,20 kg	fast-on 4,8 mm
SB 12-6	6 V	12,0 Ah	150 x 50 x 93 mm	99 mm	1,80 kg	fast-on 4,8 mm
SB 1,3-12	12 V	1,3 Ah	98 x 43,5 x 53 mm	59 mm	0,55 kg	fast-on 4,8 mm
SB 2,3-12 VdS	12 V	2,3 Ah	177 x 35 x 62 mm	68 mm	0,78 kg	fast-on 4,8 mm
SB 3,4-12	12 V	3,4 Ah	134 x 67 x 60 mm	66 mm	1,30 kg	fast-on 4,8 mm
SB 5-12	12 V	5,2 Ah	90 x 70 x 101 mm	107 mm	1,85 kg	fast-on 4,8 mm
SB 5-12L	12 V	5,2 Ah	90 x 70 x 101 mm	107 mm	1,85 kg	fast-on 6,3 mm
SBH 200-12	12 V	5,0 Ah	151 x 50 x 95 mm	101 mm	1,85 kg	fast-on 6,3 mm

SSB Battery seria **SBL**



CECHY:

Bezobsługowe akumulatory i ogniwa zaprojektowane do pracy buforowej jak i cyklicznej. Wyprodukowane w nowoczesnej technologii AGM, czyli z elektrolitem uwieczonym w separatorach z włókna szklanego o dużej porowatości. Charakteryzują się projektowaną żywotnością do 12 lat dla pracy buforowej. Wbudowane zawory ciśnieniowe zapewniają bezpieczeństwo użytkownika (VRLA) oraz bezobsługowość. Akumulatory SSB Battery cechują się niezwykle dobrą regeneracją po głębokim rozładowaniu, niewielkim oporem wewnętrznym, wytrzymałością na duże prądy oraz niewielkim samorozładowaniem.

ZASTOSOWANIE:

Systemy zasilania rezerwowego (UPS), systemy oświetlenia awaryjnego, telekomunikacja, urządzenia medyczne, systemy alarmowe i przeciwpożarowe, automatyka, urządzenia pomiarowe, urządzenia mobilne.

SBL monobloki 2V

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SBL 200-2i	2 V	200,0 Ah	170 x 106 x 330 mm	342 mm	11,5 kg	gwint wew. M8
SBL 200-2i(sh)	2 V	200,0 Ah	208 x 111 x 240 mm	245 mm	14,0 kg	gwint wew. M8
SBL 250-2i	2 V	250,0 Ah	170 x 106 x 330 mm	342 mm	13,3 kg	gwint wew. M8
SBL 300-2i	2 V	300,0 Ah	170 x 150 x 330 mm	342 mm	16,5 kg	gwint wew. M8
SBL 400-2i	2 V	400,0 Ah	170 x 150 x 330 mm	342 mm	19,0 kg	gwint wew. M8
SBL 400-2i(sh)	2 V	400,0 Ah	208 x 196 x 240 mm	246 mm	26,0 kg	gwint wew. M8
SBL 500-2i	2 V	500,0 Ah	196 x 171 x 330 mm	342 mm	25,5 kg	gwint wew. M8
SBL 600-2i	2 V	600,0 Ah	241 x 171 x 330 mm	342 mm	30,0 kg	gwint wew. M8
SBL 800-2i	2 V	800,0 Ah	285 x 171 x 330 mm	342 mm	39,0 kg	gwint wew. M8
SBL 1000-2i	2 V	1000,0 Ah	383 x 171 x 330 mm	342 mm	51,0 kg	gwint wew. M8
SBL 1200-2i	2 V	1200,0 Ah	471 x 171 x 330 mm	342 mm	60,0 kg	gwint wew. M8
SBL 1500-2i	2 V	1500,0 Ah	355 x 337 x 330 mm	342 mm	84,5 kg	gwint wew. M8
SBL 2000-2i	2 V	2000,0 Ah	476 x 337 x 330 mm	342 mm	116,5 kg	gwint wew. M8
SBL 2500-2i	2 V	2500,0 Ah	476 x 337 x 330 mm	342 mm	121,0 kg	gwint wew. M8
SBL 3000-2i	2 V	3000,0 Ah	696 x 340 x 330 mm	342 mm	170,0 kg	gwint wew. M8

SSB Battery seria **SBL**

SBL monobloki 12V

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SBL 7.2-12	12 V	8,0 Ah	151 x 65 x 94 mm	100 mm	2,15 kg	fast-on 4,8 mm
SBL 7.2-12L	12 V	8,0 Ah	151 x 65 x 94 mm	100 mm	2,15 kg	fast-on 6,3 mm
SBL 9-12L	12 V	9,0 Ah	151 x 65 x 94 mm	100 mm	2,5 kg	fast-on 6,3 mm
SBL 12-12	12 V	12,0 Ah	151 x 98 x 95 mm	101 mm	3,7 kg	fast-on 4,8 mm
SBL 12-12L	12 V	12,0 Ah	151 x 98 x 95 mm	101 mm	3,7 kg	fast-on 6,3 mm
SBL 18-12i	12 V	18,0 Ah	181 x 77 x 167 mm	167 mm	5,2 kg	gwint wew. M5
SBL 18-12	12 V	18,0 Ah	181 x 77 x 167 mm	167 mm	5,2 kg	śruba-nakrętka M5
SBL 20-12i	12 V	20,0 Ah	181 x 77 x 167 mm	167 mm	5,9 kg	gwint wew. M5
SBL 26-12i	12 V	26,0 Ah	176 x 166 x 125 mm	125 mm	8,1 kg	gwint wew. M5
SBL 28-12i	12 V	28,0 Ah	176 x 166 x 125 mm	125 mm	8,6 kg	gwint wew. M5
SBL 28-12i (sh)	12 V	28,0 Ah	165 x 125 x 174 mm	174 mm	9,3 kg	gwint wew. M5
SBL 33-12i	12 V	33,0 Ah	195 x 130 x 155 mm	168 mm	9,7 kg	gwint wew. M6
SBL 40-12i	12 V	40,0 Ah	198 x 166 x 169 mm	169 mm	13,0 kg	gwint wew. M6
SBL 45-12i	12 V	45,0 Ah	198 x 166 x 169 mm	169 mm	13,5 kg	gwint wew. M6
SBL 55-12i	12 V	55,0 Ah	229 x 138 x 208 mm	213 mm	18,0 kg	gwint wew. M6
SBL 60-12i (sh)	12 V	60,0 Ah	260 x 169 x 211 mm	216 mm	20,5 kg	gwint wew. M6
SBL 65-12i	12 V	65,0 Ah	350 x 167 x 182 mm	182 mm	21,0 kg	gwint wew. M6
SBL 70-12i (sh)	12 V	70,0 Ah	260 x 169 x 211 mm	216 mm	21,5 kg	gwint wew. M6
SBL 70-12i	12 V	70,0 Ah	350 x 167 x 182 mm	182 mm	22,5 kg	gwint wew. M6
SBL 75-12i	12 V	75,0 Ah	258 x 166 x 206 mm	211 mm	24,0 kg	gwint wew. M6
SBL 80-12i	12 V	80,0 Ah	350 x 167 x 182 mm	182 mm	24,0 kg	gwint wew. M6
SBL 100-12i	12 V	100,0 Ah	330 x 171 x 215 mm	222 mm	29,0 kg	gwint wew. M8
SBL 100-12i (sh)	12 V	100,0 Ah	328 x 172 x 215 mm	220 mm	30,0 kg	gwint wew. M8
SBL 120-12i (sh)	12 V	120,0 Ah	328 x 172 x 215 mm	220 mm	32,0 kg	gwint wew. M8
SBL 120-12i	12 V	120,0 Ah	407 x 177 x 225 mm	225 mm	35,0 kg	gwint wew. M8
SBL 134-12i	12 V	134,0 Ah	340 x 173 x 280 mm	287 mm	41,5 kg	gwint wew. M8
SBL 150-12i	12 V	150,0 Ah	483 x 170 x 241 mm	241 mm	44,5 kg	gwint wew. M8
SBL 180-12i	12 V	180,0 Ah	532 x 207 x 214 mm	219 mm	53,0 kg	gwint wew. M8
SBL 200-12i	12 V	200,0 Ah	522 x 240 x 219 mm	224 mm	60,0 kg	gwint wew. M8
SBL 225-12i	12 V	225,0 Ah	522 x 240 x 219 mm	224 mm	65,0 kg	gwint wew. M8
SBL 240-12i	12 V	240,0 Ah	522 x 240 x 219 mm	224 mm	69,0 kg	gwint wew. M8
SBL 260-12i	12 V	260,0 Ah	521 x 268 x 220 mm	225 mm	74,0 kg	gwint wew. M8



SSB Battery seria **SBL HR**



CECHY:

Seria akumulatorów mocowych w technologii AGM o wzmocnionej konstrukcji płyt oraz specjalnym materiale aktywnym, dzięki którym posiadają podwyższoną wydajność dla krótszych czasów rozładowania w porównaniu do modeli serii SBL. Akumulatory szczelne oraz bezobsługowe o projektowanej żywotności do 15 lat dla pracy buforowej dla modeli od 33 Ah. Zaprojektowane do pracy w aplikacjach o dużych prądach rozładowania.

ZASTOSOWANIE:

Systemy zasilania rezerwowego (UPS), systemy oświetlenia awaryjnego, telekomunikacja, urządzenia medyczne, systemy alarmowe i przeciwpożarowe, automatyka, urządzenia pomiarowe, urządzenia mobilne.

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SBL 9-12HR	12 V	303 W / 10 min (9 Ah)	151 x 65 x 94 mm	100 mm	2,45 kg	fast-on 6,3 mm
SBL 22-12HR	12 V	666 W / 10 min (22 Ah)	181 x 77 x 167 mm	167 mm	6,3 kg	gwint wew. M5
SBL 31-12HR	12 V	801 W / 10 min (26 Ah)	178 x 166 x 125 mm	125 mm	8,6 kg	gwint wew. M5
SBL 41-12HR	12 V	930 W / 10 min (33 Ah)	195 x 130 x 155 mm	168 mm	10,2 kg	gwint wew. M6
SBL 50-12HR	12 V	1127 W / 10 min (40 Ah)	198 x 166 x 169 mm	169 mm	13,0 kg	gwint wew. M6
SBL 66-12HR	12 V	1550 W / 10 min (55 Ah)	229 x 138 x 211 mm	216 mm	18,0 kg	gwint wew. M6
SBL 76-12HR	12 V	1831 W / 10 min (65 Ah)	350 x 167 x 182 mm	182 mm	21,0 kg	gwint wew. M6
SBL 85-12HR	12 V	2113 W / 10 min (75 Ah)	260 x 169 x 211 mm	216 mm	24,8 kg	gwint wew. M6
SBL 100-12HR	12 V	2527 W / 10 min (90 Ah)	306,5 x 168,5 x 210 mm	215 mm	29,0 kg	gwint wew. M8
SBL 125-12HR	12 V	2832 W / 10 min (100 Ah)	328 x 172 x 215 mm	220 mm	32,0 kg	gwint wew. M8
SBL 135-12HR	12 V	3381 W / 10 min (120 Ah)	407 x 177 x 225 mm	225 mm	38,0 kg	gwint wew. M8
SBL 151-12HR	12 V	3881 W / 10 min (145 Ah)	340 x 173 x 280 mm	287 mm	44,0 kg	gwint wew. M8
SBL 170-12HR	12 V	4247 W / 10 min (150 Ah)	483 x 170 x 241 mm	241 mm	46,0 kg	gwint wew. M8
SBL 225-12HR	12 V	5367 W / 10 min (200 Ah)	522 x 240 x 219 mm	224 mm	63,5 kg	gwint wew. M8
SBL 240-12HR	12 V	5367 W / 10 min (200 Ah)	522 x 240 x 219 mm	224 mm	65,0 kg	gwint wew. M8
SBL 270-12HR	12 V	6118 W / 10 min (240 Ah)	522 x 240 x 219 mm	224 mm	74,5 kg	gwint wew. M8

SSB Battery seria **SBLFT**



CECHY:

Bezobsługowe akumulatory, wyprodukowane w technologii AGM przeznaczone do pracy buforowej jak i cyklicznej. Seria SBLFT została zaprojektowana w sposób umożliwiający łatwy montaż i obsługę w szafach 19" i 23". Wybrane modele zostały wyposażone w system centralnego odgazowania. Te zalety w połączeniu z projektowaną żywotnością do 12 lat czynią serię SBLFT bardzo atrakcyjną dla rynku telekomunikacyjnego.

ZASTOSOWANIE:

Siłownie telekomunikacyjne, stacje bazowe GSM, centrale telefoniczne, systemy oświetlenia awaryjnego, systemy zasilania rezerwowego (UPS).

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SBLFT 55-12i	12 V	55,0 Ah	291 x 106 x 230 mm	230 mm	18,0 kg	gwint wew. M6
SBLFT 100-12i	12 V	100,0 Ah	410 x 110 x 286 mm	286 mm	31,0 kg	gwint wew. M8
SBLFT 105-12i	12 V	105,0 Ah	508 x 110 x 236 mm	236 mm	32,5 kg	gwint wew. M8
SBLFT 150-12i	12 V	150,0 Ah	565 x 110 x 288 mm	288 mm	43,5 kg	gwint wew. M8
SBLFT 180-12i	12 V	180,0 Ah	560 x 125 x 316 mm	316 mm	52,0 kg	gwint wew. M8
SBLFT 200-12i	12 V	200,0 Ah	560 x 125 x 316 mm	316 mm	57,7 kg	gwint wew. M8

SSB Battery seria **SBCG**



CECHY:

Szczelne i bezobsługowe akumulatory wykonane w technologii żelowej, gdzie elektrolit został uwięziony w postaci żelu. Projektowana żywotność wynosi do 15 lat dla pracy buforowej. Charakteryzują się one wysoką odpornością na głębokie rozładowania oraz długą żywotnością cykliczną, dzięki czemu doskonale sprawdzają się w aplikacjach cyklicznych (powtarzane cykle rozładowania/ładowania).

ZASTOSOWANIE:

Wózki inwalidzkie, łodzie oraz jachty, odnawialne źródła energii, pojazdy elektryczne, magazynowanie energii, urządzenia mobilne, urządzenia medyczne, systemy zasilania rezerwowego (UPS), systemy oświetlenia awaryjnego, telekomunikacja.

Model	Napięcie	Pojemność	Dł. x Szer. x Wys.	Wys. całkowita	Waga	Terminal
SBCG 33-12i	12 V	33,0 Ah	195 x 130 x 155 mm	168 mm	10,2 kg	gwint wew. M6
SBCG 40-12i	12 V	40,0 Ah	198 x 166 x 169 mm	169 mm	13,2 kg	gwint wew. M6
SBCG 55-12i	12 V	55,0 Ah	229 x 138 x 211 mm	216 mm	17,0 kg	gwint wew. M6
SBCG 75-12i	12 V	75,0 Ah	260 x 169 x 211 mm	216 mm	23,5 kg	gwint wew. M6
SBCG 100-12i	12 V	100,0 Ah	328 x 172 x 215 mm	220 mm	30,0 kg	gwint wew. M8
SBCG 120-12i	12 V	120,0 Ah	407 x 177 x 225 mm	225 mm	35,5 kg	gwint wew. M8
SBCG 150-12i	12 V	150,0 Ah	483 x 170 x 241 mm	241 mm	44,5 kg	gwint wew. M8
SBCG 200-12i	12 V	200,0 Ah	522 x 240 x 219 mm	224 mm	60,0 kg	gwint wew. M8

