

# SBL 200-12i

## (12V 200Ah)

### Specyfikacja

Ilość cel	6
Napięcie	12 V
Pojemność	200 Ah przy 20 h rozładowaniu do 1.75V na celę przy 25°C
Waga	około 66 kg
Max. prąd rozładowania	1000 A (5 s)
Rezystancja wew.	około 4.0 mΩ
Temperatura działania	Rozładowanie: -40°C + 60°C Ładowanie: -20°C + 50°C Przechowywanie: -40°C + 60°C
Temperatura optymalna pracy	20°C±5°C
Max. prąd ładowania	60 A
Napięcie ładowania	13,6÷13,8 VDC dla pracy buforowej przy 25°C
Samorozładowanie	Akumulatory SSB mogą być przechowywane przez więcej niż 6 miesięcy przy 25°C. Przed użyciem należy naładować akumulatory.
Terminal	F12 - gwint wewnętrzny M8
Materiał obudowy	A.B.S. (UL94-HB), ognioodporność UL94-V1 dostępna na zamówienie.

Akumulatory typu AGM serii SBL są wysokowydajne, szczelne i bezobsługowe. Ich projektowana żywotność wynosi do 12 lat dla pracy buforowej.

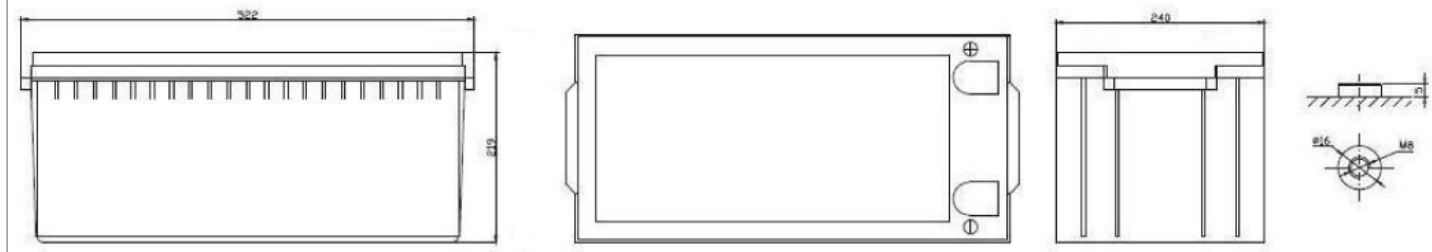


Akumulatory typu AGM serii SBL spełniają wymogi norm:

- PN-EN 60896-21:2007;
- PN-EN 60896-22:2007;
- PN-EN 61056-1:2008;
- PN-EN 61056-2:2003 (U);
- PN-E-83016:1999;

### Wymiary

długość / szerokość / wysokość / wysokość całkowita [mm]: 522 / 240 / 218 / 240



### Charakterystyka stałoprądowa: A przy 25°C

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,60 V	748	536	390	230	130,0	79,8	52,2	43,2	34,0	24,6	20,8	11,0
1,67 V	728	510	382	226	129,4	79,2	52,0	43,0	33,8	24,4	20,6	10,8
1,70 V	686	492	376	224	128,2	78,6	51,6	42,8	33,6	24,2	20,4	10,6
1,75 V	616	454	358	219	127,0	78,0	51,4	42,4	33,2	24,0	20,2	10,4
1,80 V	556	414	330	209	124,0	76,6	50,0	41,4	32,6	23,6	20,0	10,2
1,85 V	484	370	296	196	117,8	73,2	47,8	39,4	31,2	22,6	19,4	9,6

### Charakterystyka stałomocowa: W przy 25°C

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,60 V	1341	981	722	433	247,8	153,0	100,4	83,2	65,6	47,6	39,0	20,6
1,67 V	1314	937	707	427	246,6	152,4	100,2	83,0	65,2	47,4	38,6	20,4
1,70 V	1240	905	697	422	244,8	151,0	99,6	82,6	65,0	47,0	38,4	20,2
1,75 V	1117	837	665	413	242,4	149,6	99,0	82,0	64,4	46,6	38,0	20,0
1,80 V	1004	760	611	394	236,4	147,4	96,6	79,8	63,4	45,6	37,6	19,8
1,85 V	867	675	546	369	224,0	140,6	91,8	76,0	60,2	44,0	36,4	19,0