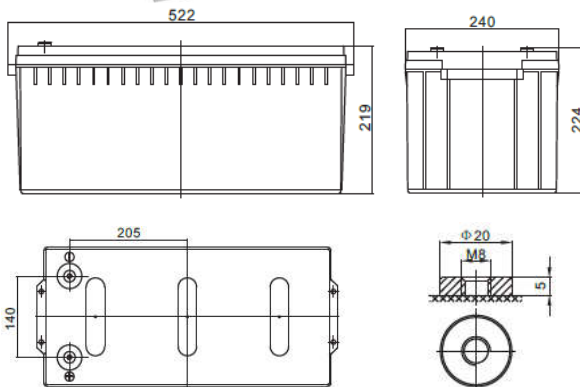


SBCG 200 – 12i

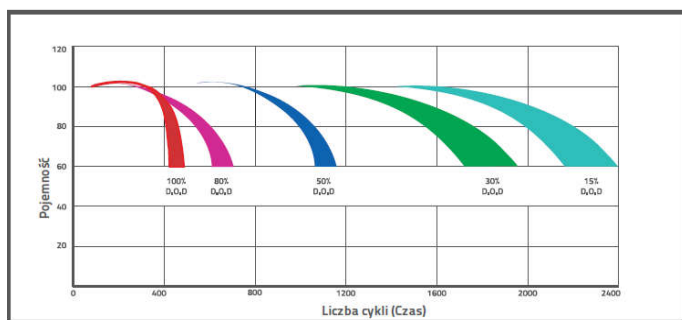
(12V 200Ah)



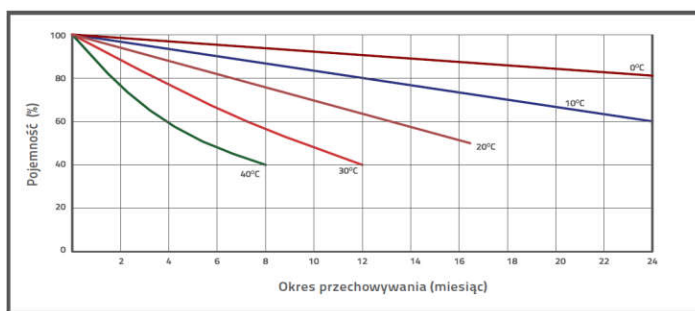
Żywotność projektowa	15 lat	
Technologia wykonania	VRLA-GEL	
Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna (prąd 20 h dla rozładowania do 1.75 V / celę przy 25°C)	200 Ah	
Wymiary	długość	522 mm
	szerokość	240 mm
	wysokość / wys. całkowita	219 / 224 mm
Waga	~ 60.0 kg	
Rezystancja wewnętrzna w stanie pełnego naładowania (25°C)	~ 5.2 mΩ	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	rozładowanie / składowanie	-20°C ~ +60°C
	ładowanie	0°C ~ +60°C
Optymalna temperatura pracy	25°C ± 5°C	
Maksymalny prąd ładowania	40.0 A	
Napięcie ładowania przy 25°C	praca buforowa	13.6 do 13.8 VDC
	praca cykliczna	14.2 do 14.4 VDC
Materiał obudowy	ABS (UL-94HB)	



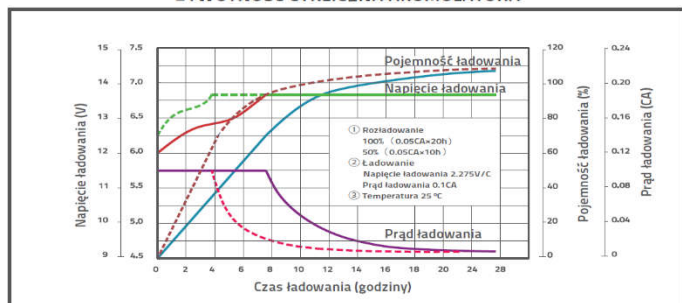
Moment dokręcenia śruby: 10 ~ 12 Nm



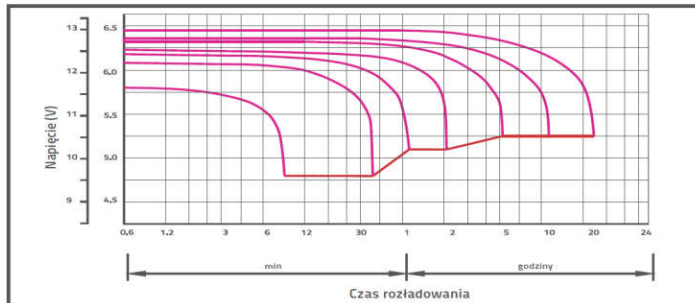
ŻYWOTNOŚĆ CYKLICZNA AKUMULATORA



SAMOROZŁADOWANIE W CZASIE



CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA

CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

napięcie/czas	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.6 V	476,4	340,9	273,6	183,4	111,8	66,9	46,2	37,9	31,0	21,4	18,1	11,0
10.0 V	462,6	324,4	268,0	181,8	111,3	66,4	46,1	37,7	30,8	21,2	17,9	10,6
10.2 V	448,9	312,9	263,8	180,7	110,2	65,9	45,7	37,5	30,7	21,0	17,7	10,3
10.5 V	407,8	292,2	254,1	177,9	109,2	65,4	45,5	37,2	30,3	20,8	17,5	10,0
10.8 V	372,4	269,6	237,0	171,7	106,6	64,2	44,3	36,3	29,7	20,5	17,4	9,4
11.1 V	321,6	243,7	215,0	162,4	101,3	61,4	42,3	34,6	28,5	19,6	16,8	9,0

CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

napięcie/czas	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.6 V	4927	3630	3010,1	2090,5	1291,9	788,5	550,6	451,7	370,0	255,1	215,9	116,7
10.0 V	4830	3519	2961,8	2066,6	1288,8	784,3	550,4	451,1	369,1	253,9	214,5	114,7
10.2 V	4775	3426	2928,5	2072,1	1278,8	779,6	548,0	450,2	367,8	252,2	212,6	112,6
10.5 V	4398	3229	2826,1	2043,6	1267,3	773,9	545,9	445,9	363,5	250,1	210,5	110,4
10.8 V	4052	3011	2642,5	1977,9	1243,9	764,1	531,0	435,8	356,9	246,0	208,5	108,3
11.1 V	3600	2754	2406,1	1875,5	1190,7	735,7	508,1	414,7	341,6	235,5	202,2	101,9