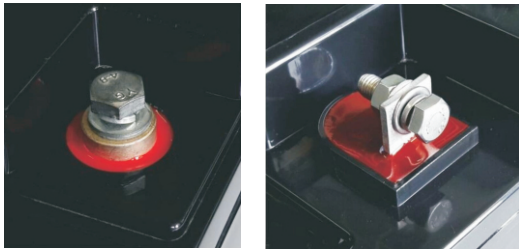


● 12B100Ag (C20), Deep Cycle



● Тип терміналу (мм)



Номинальна напруга	12В	
Номинальна ємність (C20)	100Аг	
Вага	27.5кг ± 3%	
Внутрішній опір	~5.5mΩ (При повному заряді, 25°C)	
Тип терміналу	Вставний гвинт / болт і гайка; (гвинт: М8)	
Робочий темпер. діапазон	-15°C--50°C(Номинальна:25°C±3°C)	
Розміри	Довжина	330±2мм
	Ширина	171±2мм
	Висота	214±2мм
	Заг. висота	220±2мм
Ємність (25°C)	C20 (10.8В)	100Аг
	C5 (10.5В)	83.9Аг
	C1 (9.6В)	59.9Аг
Саморозряд (25°C)	3 місяці	Залишкова ємність:91%
	6 місяців	Залишкова ємність:82%
	12 місяців	Залишкова ємність:65%
Напруга буферного заряду(25°C)	Від 13.50 до 13.80В Температурна компенсація:-18мВ/°С	
Напруга циклічного заряду(25°C)	Від 14.10 до 14.50В Температурна компенсація:-30мВ/°С	
Максимальний струм заряду	27.0А	
Максимальний струм розряду	1080А (5 сек.)	
Циклічність при буф. заряді (25°C)	Не менше 800 циклів при 50% DOD	

● Конструкція

Компонент	Поз.пластина	Негат. пластина	Корпус	Кришка	Сепаратор	Електроліт	Запобіж. клапан	Термінал
Матеріал	Діоксид свинцю	СВИНЕЦЬ	ABS	ABS	AGM	Розчин сірч.кисл.	Гума	Мідь

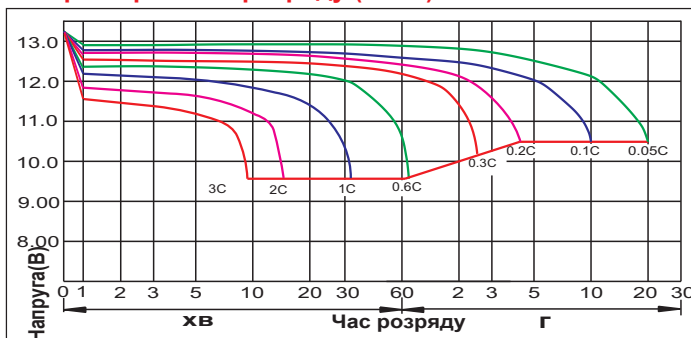
● Характеристика розряду постійним струмом: А (25 °С)

Кін.напр/Час	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	6г	8г	10г	20г
9.60В	160.3	96.93	59.98	35.03	24.47	20.06	17.18	14.88	11.73	9.808	5.125
9.90В	156.4	95.01	59.21	34.84	24.38	19.96	16.99	14.70	11.71	9.789	5.115
10.2В	150.7	92.13	57.68	34.55	24.18	19.77	16.89	14.68	11.61	9.712	5.106
10.5В	144.9	89.83	56.53	34.07	23.99	19.67	16.79	14.59	11.52	9.693	5.077
10.8В	137.2	86.6	54.80	33.21	23.32	19.10	16.31	14.11	11.133	9.597	5.038

● Характеристика розряду постійною потужністю: Вт (25 °С)

Кін.напр/Час	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	6г	8г	10г	20г
9.60В	1756	1078	682.4	403.1	285.0	233.2	201.5	174.7	139.5	116.5	61.42
9.90В	1714	1060	673.7	401.2	284.1	232.2	199.6	173.1	139.2	116.1	61.33
10.2В	1651	1029	658.4	398.3	282.2	230.3	198.7	172.7	138.2	115.5	61.23
10.5В	1594	1006	644.9	393.5	280.2	229.4	196.7	170.8	137.2	115.2	60.94
10.8В	1511	971	625.7	383.9	272.6	224.6	192.9	167.0	132.4	114.20	60.46

● Характеристики розряду (25 °С)



● Циклічний ресурс D.O.D (25 °С)

