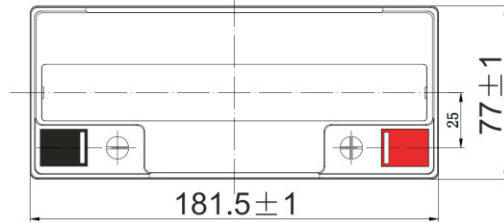
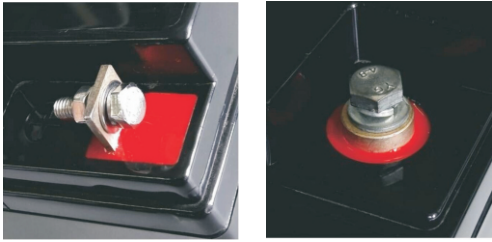


### ● 12B20Ag (20Hr), Deep Cycle



### ● Тип терміналу (мм)



Номінальна напруга		12В
Номінальна ємність (С20)		20Аг
Тип терміналу		Т3 / Вставний гвинт (М5)
Вага		5.3кг ± 3%
Внутрішній опір		~12mΩ (При повному заряді, 25°C)
Робочий темпер. діапазон		-15°C--50°C(Номінальна:25°C±3°C)
Розміри	Довжина	181±2мм
	Ширина	77±1мм
	Висота	167±2мм
	Заг. висота	167±2мм
Ємність (25°C)	С20 (10.8В)	20Аг
	С5 (10.5В)	17.5Аг
	С1 (9.6В)	13.3Аг
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		6.0А
Максимальний струм розряду		300А (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

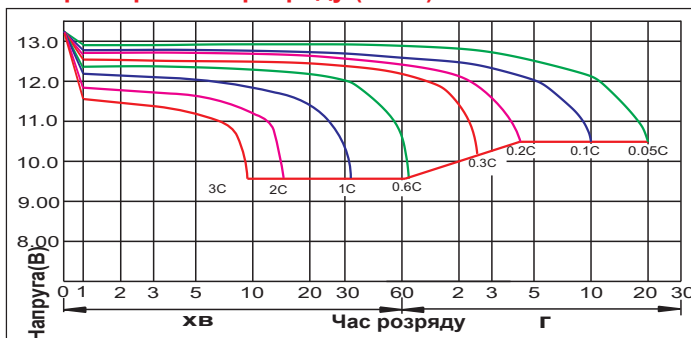
### ● Характеристика розряду постійним струмом: А (25 °С)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	79.07	49.95	39.13	21.86	13.38	7.325	5.251	4.199	3.565	1.951	1.052
9.90В	76.72	48.63	38.31	21.45	13.18	7.263	5.220	4.178	3.565	1.931	1.042
10.2В	73.55	46.48	36.78	20.74	12.87	7.212	5.169	4.147	3.535	1.931	1.032
10.5В	70.38	44.64	35.65	20.33	12.57	7.090	5.138	4.117	3.504	1.900	1.022
10.8В	66.50	41.99	33.81	19.51	12.16	6.916	4.995	3.994	3.381	1.869	1.011

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

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	884.7	560.8	443.4	250.3	155.3	85.50	62.31	49.95	42.60	23.29	12.57
9.90В	858.1	545.5	435.2	245.2	153.2	84.89	62.01	49.65	42.29	23.19	12.46
10.2В	823.4	522.0	417.8	238.0	149.1	84.38	61.29	49.34	41.99	23.09	12.46
10.5В	787.6	501.6	405.6	232.9	146.1	82.85	60.99	49.03	41.78	22.98	12.36
10.8В	746.8	473.0	385.1	223.7	142.0	80.80	59.56	47.60	40.56	22.47	12.16

### ● Характеристики розряду (25 °С)



### ● Циклічний ресурс D.O.D (25 °С)

