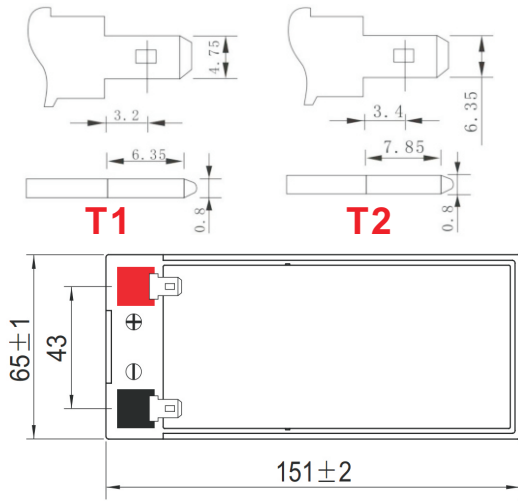


● 12B7.2Ar (C20), Deep Cycle



● Тип терміналу (мм)



Номинальна напруга		12В
Номинальна ємність (C20)		7.2Ah
Тип терміналу		T1/T2
Приблизна вага		2.10кг ± 3%
Внутрішній опір		Прибл. 28mΩ (При повному заряді, 25°C)
Робоча температура		-15°C--50°C(Номинальна:25°C±3°C)
Розміри	Довжина	151±2мм
	Ширина	65±1мм
	Висота	94±1мм
	Заг. висота	99±1мм
Ємність (25°C)	C20 (10.8В)	7.20Ah
	C5 (10.5В)	6.28Ah
	C1 (9.6В)	4.82Ah
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 14.50 до 15.00В Температурна компенсація:-30мВ/°С
Максимальний струм зарядки		2.16А
Максимальний струм розряду		108А (5 сек.)
Строк служби при буф. заряді(25°C)		800 циклів при 50% DOD

● Конструкція

Компонент	Поз.пластина	Негат. пластина	Корпус	Кришка	Сепаратор	Електроліт	Запобіж. клапан	Термінал
Сирий матеріал	Діоксид свинцю	СВИНЕЦЬ	ABS	ABS	AGM	Сірчана кислота	Гума	Мідь

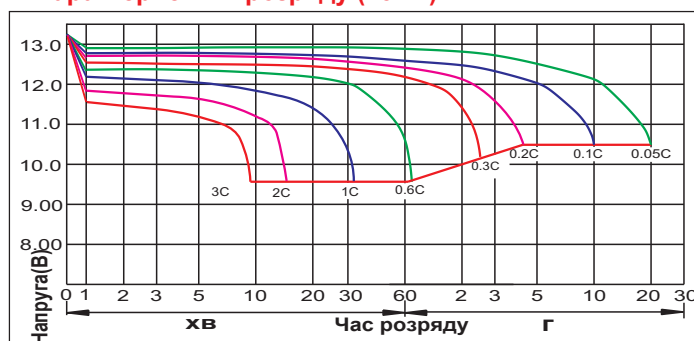
● Характеристики постійного струму розряду: А (25 °C)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	28.22	17.82	14.11	7.860	4.821	2.637	1.895	1.514	1.288	0.703	0.381
9.90В	27.30	17.31	13.80	7.705	4.749	2.616	1.885	1.504	1.277	0.700	0.373
10.2В	26.16	16.58	13.29	7.468	4.625	2.596	1.864	1.494	1.267	0.692	0.372
10.5В	25.13	15.86	12.77	7.283	4.532	2.555	1.854	1.483	1.257	0.690	0.371
10.8В	23.69	14.94	12.16	7.025	4.399	2.493	1.803	1.442	1.226	0.680	0.361

● Характеристики постійного розряду потужності: Вт (25 °C)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	314.2	200.9	160.7	90.13	55.83	30.80	22.46	18.03	15.35	8.406	4.512
9.90В	304.9	194.7	156.6	88.28	55.01	30.59	22.35	17.92	15.25	8.364	4.502
10.2В	292.5	186.4	151.4	85.60	53.57	30.39	22.15	17.82	15.14	8.323	4.481
10.5В	280.2	178.2	146.3	83.54	52.54	29.87	22.04	17.72	15.04	8.282	4.450
10.8В	263.7	168.9	138.0	80.45	50.89	29.15	21.32	17.10	14.63	8.107	4.357

● Характеристики розряду (25 °C)



● Циклічний ресурс D.O.D (25 °C)

