

### ● 12В76Вт (C20=18Ar), High Rate



Номинальна напруга	12В
Ном. ємність (15 хв. розр., 25°C)	76Вт
Тип терміналу	Вставний гвинт/болт і гайка; (гвинт: М5)
Вага	5.25кг ± 3%
Внутрішній опір	~12mΩ (При повному заряді, 25°C)
Робочий темпер. діапазон	-15°C--50°C(Номинальна:25°C±3°C)

### ● Тип терміналу (мм)



Розміри	Довжина	181±1мм
	Ширина	77±1мм
	Висота	166±1мм
	Заг. висота	166±1мм
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
Корпус та кришка		Два варіанти: вогнестійкі або звичайні
Максимальний струм розряду		270А(5 сек.)
Максимальний струм заряду		5.4А
Строк служби при буф. заряді(25°C)		10 років
Гарантія		1 рік

### ● 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

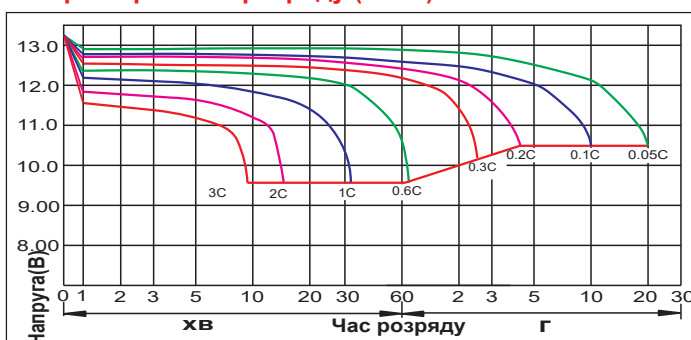
### ● Характеристика розряду постійним струмом: А (25 °С)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	20хв	30хв	45хв	60хв	2г	3г	5г
1.60В/ел	84.39	51.67	40.73	32.32	22.39	16.01	12.66	6.666	4.741	3.252
1.65В/ел	81.86	50.15	39.71	31.51	21.88	15.70	12.46	6.626	4.711	3.232
1.67В/ел	80.64	49.34	39.11	31.00	21.68	15.50	12.36	6.605	4.701	3.222
1.70В/ел	78.52	48.12	38.30	30.39	21.28	15.20	12.16	6.565	4.681	3.212
1.75В/ел	75.07	46.00	36.98	29.28	20.77	14.89	11.95	6.464	4.650	3.191
1.80В/ел	70.92	43.46	35.05	27.76	19.96	14.28	11.55	6.302	4.508	3.100

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

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	20хв	30хв	45хв	60хв	2г	3г	5г
1.60В/ел	157.0	99.79	80.24	63.62	44.07	31.61	24.92	13.17	9.483	6.514
1.65В/ел	154.0	97.77	78.31	62.10	43.16	31.00	24.52	13.07	9.432	6.474
1.67В/ел	152.0	96.25	77.00	61.09	42.65	30.60	24.31	13.07	9.402	6.454
1.70В/ел	151.0	92.80	75.38	59.77	41.84	29.99	23.91	12.97	9.361	6.423
1.75В/ел	146.9	88.75	72.84	57.75	40.83	29.28	23.50	12.77	9.300	6.383
1.80В/ел	140.8	83.78	68.99	54.71	39.31	28.16	22.79	12.46	9.017	6.190

### ● Характеристики розряду (25 °С)



### ● Циклічний ресурс D.O.D (25 °С)

