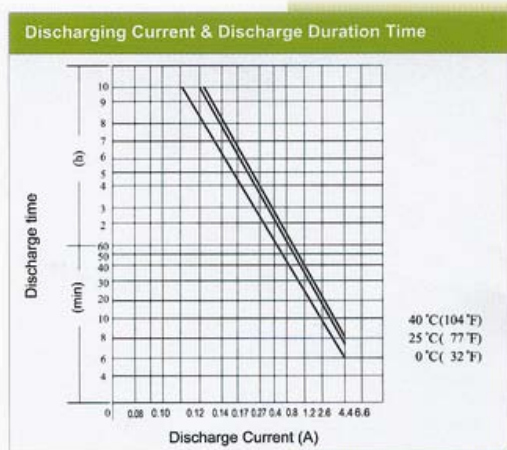




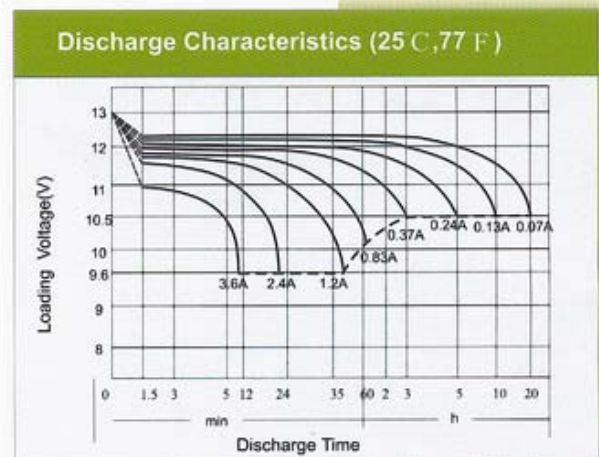
**DJW12-1.3** батарея общего применения со сроком службы 10 лет в буферном режиме или более 260 циклов заряда-разряда в циклическом режиме при 100% разряде. Как и все батареи LEOCH она перезаряжаемая, высокоэффективная, непроливаемая и не требующая обслуживания.

Спецификация	
Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12В
ёмкость	1.3 Ач @ 20 ч-разряд до 1.75В/Эл @ 25°С
Вес	около 0.6 кг
Примерное внутреннее сопротивление	Около 80мОм
Диапазон рабочих температур	-40°С ~60°С
Оптимальная рабочая температура	25°С
Напряжение подзаряда	13.5 до 13.8 В при 25°С
Максимальный ток заряда	0.37 А
Напряжение заряда при циклическом режиме	14.4 до 15 В при 25°С
Саморазряд	LEOCH батареи могут храниться 6 месяцев при 25°С . Перед использованием батарею необходимо зарядить. При высокой температуре хранения время хранения уменьшается.
Выводы	T1
Размеры, мм	Длина, 97 Ширина, 43 Высота мах. 58

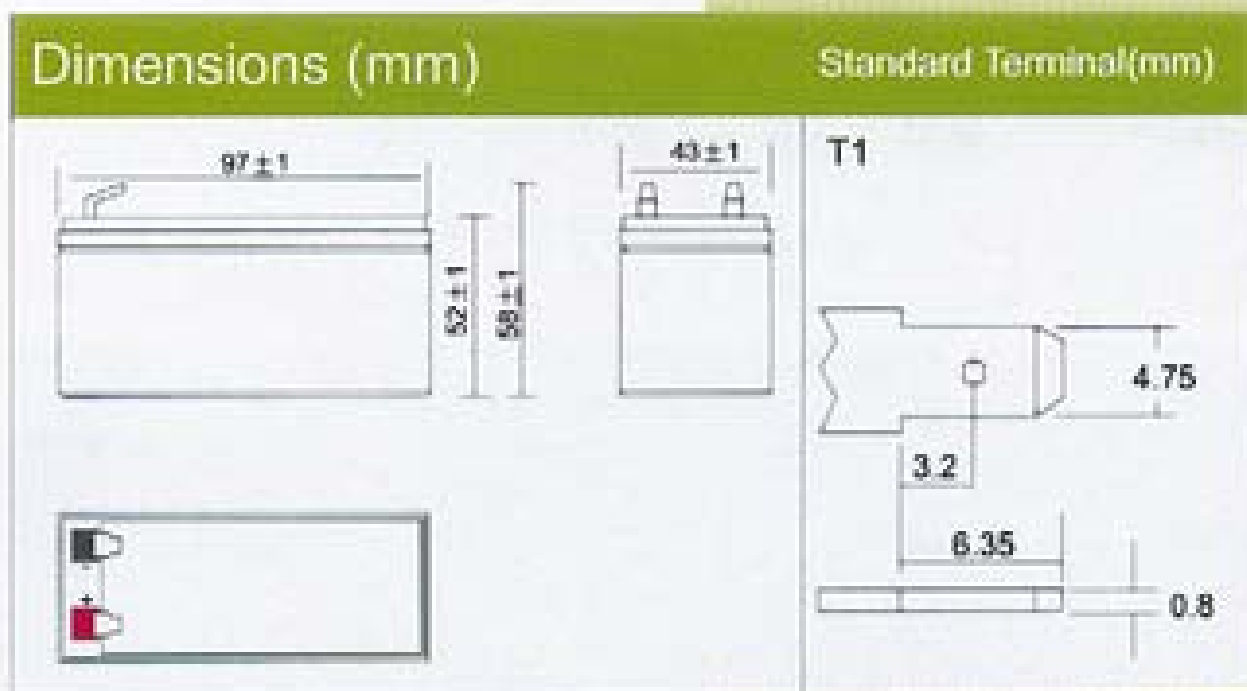
Ток разряда от времени разряда



Характеристики разряда



## Размеры и выводы



Разряд постоянным током (А) и постоянной мощностью (Вт/Эл).

**Constant Current (Amp) and Constant Power (Watt/Cell) Discharge Table**

Discharge Time (Minute)  
to final voltage /cell

Final voltage	Time	0.5	1	2	3	6	10	20	30	60	120	180	300	600
1.75V	A	8.6	7.8	7.0	5.7	5.6	3.9	1.9	1.5	0.83	0.48	0.37	0.24	0.13
25°C	W	13.5	11.7	10.6	8.4	7.5	6.3	3.8	2.0	1.51	0.94	0.73	0.48	0.26
1.70V	A	11.6	10.4	9.4	7.5	5.9	4.2	2.2	1.5	0.84	0.51	0.39	0.25	0.14
25°C	W	18.6	15.9	14.4	11.7	8.9	6.4	4.2	2.3	1.62	0.98	0.78	0.49	0.27
1.60V	A	15.0	13.2	11.7	9.2	7.0	4.5	2.4	1.6	0.90	0.52	0.40	0.26	0.14
25°C	W	21.7	18.7	16.6	13.1	9.9	7.5	4.6	2.7	1.63	1.02	0.80	0.50	0.27
1.75V	A	7.5	6.8	6.3	5.0	4.0	3.2	1.8	1.1	0.75	0.43	0.33	0.21	0.12
5°C	W	11.9	10.7	9.9	7.9	6.5	5.5	3.3	1.9	1.31	0.80	0.63	0.42	0.23
1.70V	A	10.4	9.5	8.5	6.8	5.3	4.0	1.9	1.3	0.79	0.45	0.36	0.23	0.13
5°C	W	15.9	14.0	12.9	10.4	8.3	6.1	3.8	2.0	1.43	0.87	0.69	0.44	0.25
1.60V	A	12.9	11.4	9.8	7.8	5.8	4.3	2.1	1.4	0.82	0.46	0.37	0.24	0.13
5°C	W	19.9	17.4	15.4	12.5	9.7	6.4	4.2	2.2	1.54	0.90	0.7	0.45	0.26