



model RT 12140H

12V 14Ah

Технические характеристики

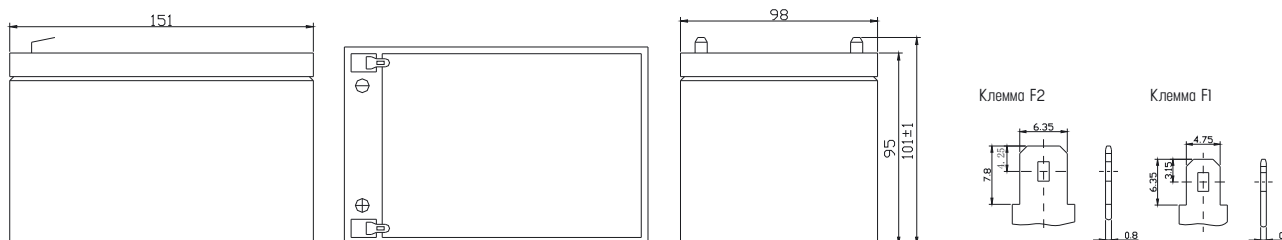
Количество ячеек	6
Напряжение	12V
Емкость	12Ah при 25°C
Вес	3.60Kg
Максимальный ток разрядки	120A (5 сек)
Внутреннее сопротивление	~16.5Ω
Температурные режимы	Разрядка -20°C~60°C Зарядка..... 0°C~50°C Хранение..... -20°C~60°C
Рекомендованный температурный режим	25°C±5°C
Напряжение разрядки	от 13.7 до 13.9V при 25°C
Рекомендованный максимальный ток зарядки	3.6A
Тип клемм	187 (F1) / 250 (F2)
Материал корпуса (опционально)	ABS UL94-HB или UL94-V0

AGM
Absorbent Glass Mat

12
МЕСЯЦЕВ
ГАРАНТИЯ

Батарея может храниться более 6 месяцев (при 25°C) с саморазрядом 3% в месяц.
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ **ЗАРЯДИТЕ БАТАРЕЮ!**

Габаритные размеры **151x98x101mm**



Характеристики разрядки при постоянном токе

F.V/Time	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1HR	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
9.60V	47.33	31.03	23.11	12.30	7.799	4.483	3.143	2.560	2.104	1.386	1.200	0.642
10.0V	45.62	30.26	22.37	12.15	7.695	4.392	3.084	2.523	2.085	1.380	1.187	0.637
10.2V	42.94	28.76	21.75	11.96	7.622	4.346	3.057	2.498	2.071	1.368	1.169	0.619
10.5V	38.60	26.89	20.51	11.63	7.529	4.289	3.030	2.461	2.054	1.355	1.163	0.606
10.8V	34.58	25.08	19.36	11.25	7.424	4.254	2.995	2.377	2.044	1.350	1.144	0.582
11.1V	30.26	22.99	17.86	10.82	7.248	4.170	2.936	2.343	2.035	1.339	1.126	0.572

Характеристики разрядки при постоянном напряжении

F.V/Time	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	1HR	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
9.60V	513.3	340.3	255.0	140.8	93.23	52.83	37.57	30.64	25.20	16.59	14.37	7.705
10.0V	500.0	333.2	251.4	139.4	91.87	52.13	36.96	30.21	24.97	16.53	14.24	7.642
10.2V	475.5	320.0	248.1	138.2	91.19	51.67	36.64	29.92	24.82	16.40	14.05	7.446
10.5V	434.0	306.8	235.1	135.3	89.96	51.12	36.37	29.52	24.62	16.26	13.95	7.320
10.8V	391.6	287.0	222.2	132.1	88.79	50.75	35.95	28.52	24.51	16.19	13.74	7.026
11.1V	345.3	267.2	209.2	128.5	86.84	50.02	35.25	28.11	24.42	16.08	13.54	6.915

Значения указаны с погрешностью 2%