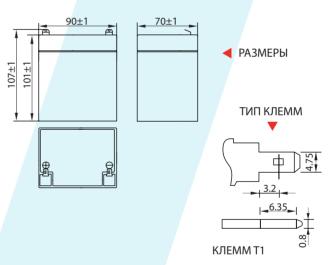




## HR 12-21W

Специфин	ация					
Номинально	е напряжение	12B				
Мощность (1	5 мин, 25°C)	21 Вт				
Количество	ячеек	6 ячеек				
	Длина	90 ± 1мм				
Размеры .	Ширина	70 ± 1мм				
	Высота	101 ± 1мм				
	Полная высота	107 ± 1мм				
Ве	2C	1.65 кг				
Емкость (	C20, 25°C)	5 Ач				
Тип к	лемм	T1/T2				
Внутреннее со (Полностю з батаре	аряженной	≈23mΩ				
Зависимость	40°C	102%				
емкости	25°C	100%				
от температур	оы 0°C	85%				
(10 ч.)	-15°C	65%				
	я температура уатации	25°C ± 3°C				
Томпоратир	Разряд	-20°C~+60°C				
Температура эксплуатаци	2000	-10 °C~+60°C				
7	Хранение	-20°C~+60°C				
Напряжени в буферном	пряжение подзаряда ферном режиме (25°C)  Температурная компенсация: -18мВ/°C					
Напяжениє в циклическом	подзаряда прежиме (25°C)	14.50 до 15.00В Температурная компенсация: -30мВ/°С				
Максималы	ный ток заряда	1.5 A				
Максимальн	ый ток разряда	75 А (5 сек)				
Расчетный сро	к службы (20°C)	5 лет				
	3 месяца	Остаточная емкость: 91%				
Саморазряд (25°C)	6 месяцев	Остаточная емкость: 82%				
(23 C)	12 месяцев	Остаточная емкость: 65%				





- Технология AGM
- Корпус ABS (UL 94-V0 по требованию)

Разря	д посто	мыннк	током (	Ампер,	25°C)						
Кон. напр./ Время разряда	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4ч	5 ч
1.60B	24.1	14.8	11.6	9.22	6.39	4.58	3.62	1.86	1.31	1.05	0.90
1.65B	23.4	14.3	11.3	9.01	6.26	4.49	3.56	1.84	1.29	1.04	0.89
1.67B	23.0	14.1	11.2	8.85	6.18	4.43	3.52	1.83	1.29	1.04	0.89
1.70B	22.0	13.7	10.9	8.67	6.07	4.35	3.47	1.79	1.28	1.03	0.89
1.80B	20.2	12.4	10.0	7.93	5.70	4.09	3.30	1.74	1.24	1.00	0.86
Разря	д посто	и йоннк	иощнос	тью (Ва	тт, 25°C	)					
Разря Кон. напр./ Время разряда	<b>д посто</b> 5 мин	<b>ЯННОЙ Л</b> 10 мин	<b>иощнос</b> 15 мин	<b>тью (Ва</b> 20 мин	<b>тт, 25°C</b> 30 мин	45 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч
Кон. напр./							60 мин 7.12	2 ч 3.68	3 ч 2.62	4ч 2.11	5 ч 1.81
Кон. напр./ Время разряда	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин					
Кон. напр./ Время разряда 1.60В	5 мин 45.8	10 мин 29.6	15 мин 22.9	20 мин 18.2	30 мин 12.6	45 мин 9.02	7.12	3.68	2.62	2.11	1.81
Кон. напр./ Время разряда 1.60В 1.65В	5 мин 45.8 44.4	10 мин 29.6 29.1	15 мин 22.9 22.4	20 мин 18.2 17.7	30 мин 12.6 12.3	45 мин 9.02 8.84	7.12 7.01	3.68 3.64	2.62 2.60	2.11 2.09	1.81 1.80