

## HR 1234W

Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы Ventura серии HR изготовлены по технологии AGM (Absorbent Glass Mat- электролит, впитанный в стекловолоконный сепаратор). Благодаря высокой степени рекомбинации (более 99%), не требуется долива дистиллированной воды, измерения температуры и плотности электролита в течение всего срока службы. Предназначены для эксплуатации, как в режиме постоянного подзаряда, так и в циклическом режиме. Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении. Установка на крышку, клеммами вниз, не допускается. Аккумуляторы разрешены к перевозке любым видом транспорта, включая авиационный.

Области применения:

- системы связи и телекоммуникаций,
- источники бесперебойного питания (UPS),
- пожарно-охранные системы.

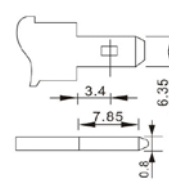
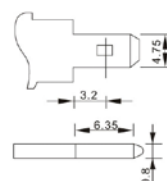
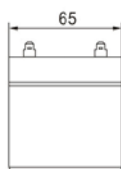
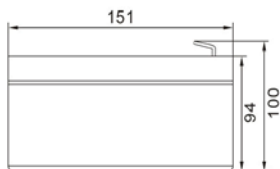
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В
Номинальная емкость:	
C <sub>20</sub> (10,5В)	9Ач
C <sub>10</sub> (10,8В)	7,2Ач
C <sub>1</sub> (9,6В)	5,86Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C)	22мОм

Среднемесячный саморазряд (при 20°C)	не более 3%
Метод заряда	U, IU
Напряжение заряда:	
- режим постоянного подзаряда	13,5-13,8В
- циклический режим	14,1-14,4В
Максимальный зарядный ток	0,3хС <sub>10</sub>
Вес	2,45кг

### РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 151  
 Ширина: 65  
 Высота корпуса: 94  
 Общая высота: 100



T1

T2

### РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/эл (25°C)

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда							
	2 мин	4 мин	6 мин	8 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин
1,60В	675,0	503,9	392,6	335,7	288,9	213,1	121,5	65,4
1,67В	629,0	471,1	366,5	317,9	273,2	204,0	115,7	62,9
1,70В	609,5	457,1	355,4	310,4	266,4	200,1	114,9	61,9
1,75В	577,7	432,9	343,6	298,7	253,3	193,1	113,1	61,6
1,80В	545,9	409,4	331,8	287,0	240,3	186,0	111,2	61,3
1,85В	514,0	385,6	320,1	375,3	227,2	178,6	109,4	61,0

### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А(25°C)

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда							
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,60В	34,08	27,02	19,31	10,78	5,86	1,48	0,76	0,43
1,67В	32,45	25,28	19,12	10,30	5,60	1,46	0,75	0,42
1,70В	30,89	24,74	17,98	10,11	5,50	1,44	0,74	0,42
1,75В	29,34	23,42	17,27	9,92	5,49	1,38	0,74	0,40
1,80В	27,40	22,08	16,55	9,74	5,45	1,34	0,72	0,39
1,85В	26,26	21,52	15,84	9,52	5,42	1,28	0,70	0,38

ООО "ПАУЭРКОНЦЕПТ" Москва тел.:+7 495 786 9748

e-mail: info@powerconcept.ru www.powerconcept.ru