

GPL 12-250

Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы Ventura серии GP 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.



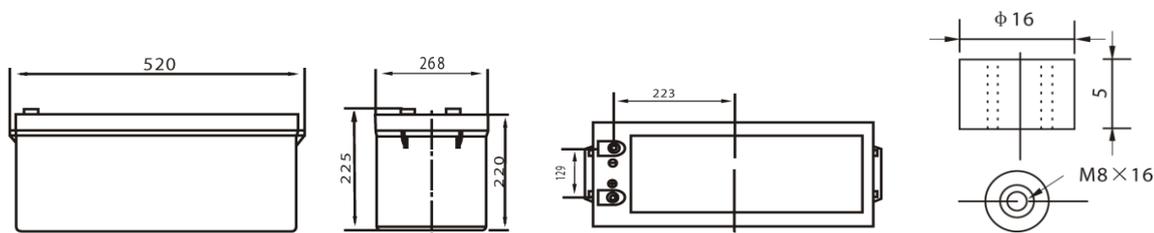
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В
Срок службы	10 лет
Номинальная емкость:	
C ₂₀	250Ач
C ₁₀	230Ач
C ₁	138Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C)	2,8мОм

Среднемесячный саморазряд (при 20°C)	не более 3%
Метод заряда	U, IU
Напряжение заряда:	
- режим постоянного подзаряда	13,6-13,8В
- циклический режим	14,4-14,7В
Максимальный зарядный ток	0,3C ₁₀
Вес	68кг

РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 520
 Ширина: 268
 Высота корпуса: 203
 Общая высота: 223



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

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,60В	7609	5188	4198	2822	1492	658	432	279	151,8
1,70В	7626	4894	4127	2817	1468	666	435	279	148,5
1,75В	7544	4460	3680	2702	1455	654	432	275	149,7
1,80В	7470	4261	3453	2507	1415	646	424	273	148,1
1,85В	7296	4009	3221	2262	1381	629	418	264	142,3

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,60В	737	486	392	262,4	138,1	59,2	38,0	24,17	13,05
1,70В	714	438	369	250,9	129,8	57,6	37,3	23,71	12,66
1,75В	691	392	323	234,8	125,7	56,2	36,8	23,25	12,66
1,80В	666	369	300	216,4	121,5	54,8	35,9	23,00	12,43
1,85В	643	346	277	193,4	117,4	52,9	35,0	21,87	11,74

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

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