

Паспорт

**Герметизированные свинцово-кислотные AGM аккумуляторные
батареи АКБ 12 - 18 ПожТехКабель РТК-BATTERY**

12 В. 18,0 А·ч (А·h) ПожТехКабель РТК-BATTERY



Характеристики

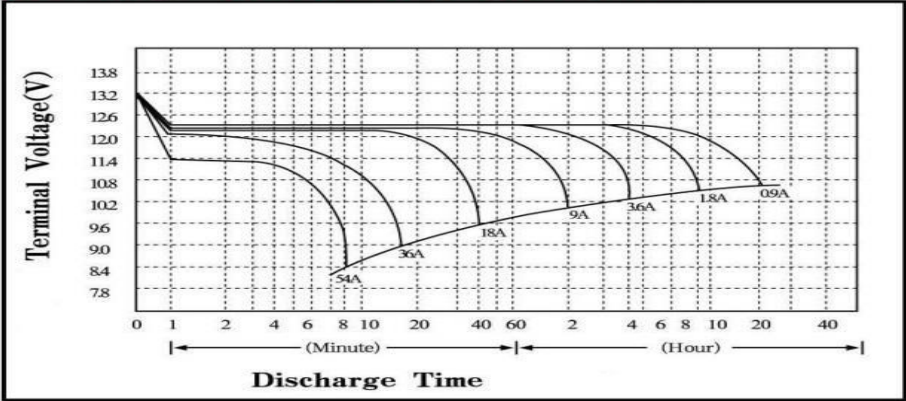
Номинальное напряжение		12 В.
Номинальная емкость (при 20 часовом разряде)		18 А·h
Габаритные размеры ± 1 мм.	Длина	180 мм. (7,09")
	Ширина	77 мм. (3,03")
	Высота	168 мм. (6,61")
масса, кг.		~ 5,7
тип клемм (стандартные)		под болт L1
опционально		A1

Электрические характеристики

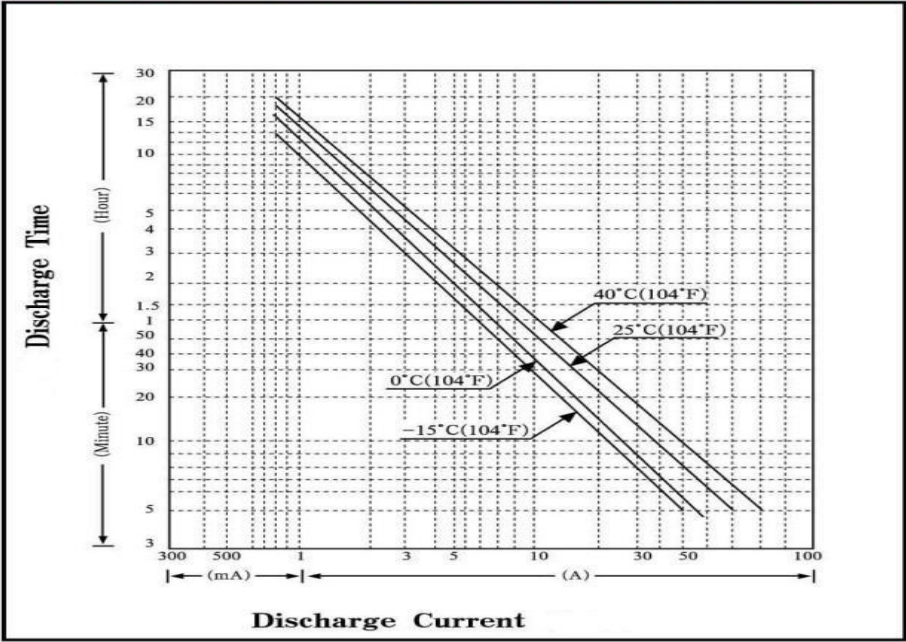
Емкость 77 F (25°C)	при 20 часовом разряде (900 mA)	18 А·h
	при 10 часовом разряде (1,67 A)	16,7 А·h
	при 5 часовом разряде (3,06 A)	15,3 А·h
	при 1 часовом разряде (10,8 A)	10,8 А·h
Внутреннее сопротивление	на полностью заряженном аккумуляторе 77 F (25°C)	12 мОм
Емкость при температуре (при 20 часовом разряде)	104 F (40°C)	102%
	77 F (25°C)	100%
	32 F (0°C)	85%
	5 F (-15°C)	65%
Саморазряд 77 F (25°C)	Емкость после 3-х месяцев хранения	92%
	Емкость после 6-ти месяцев хранения	83%
	Емкость после 12-ти месяцев хранения	65%
Заряд постоянным напряжением	Циклический режим:	начальный зарядный ток менее 5,4 А
		напряжение заряда U= 14,4-15,0 В. 77 F (25°C)
	Буферный режим	напряжение подзаряда U= 13,5-13,8 В. 77 F (25°C)
Саморазряд в месяц приблизительно на ~ 3 % при (25°C)		

Компонент	+ Пластина	- Пластина	Корпус	Крышка	Клапан	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид Pb	Pb	ABS	ABS	Резина	Стекловолокно	Серная кислота
	PbO ₂						H ₂ SO ₄

Discharge Characteristics(20°C,68°F)



Discharge Characteristics(0°C/32°F,40°C/104°F)



Размеры (мм):

