



РАЗРАБОТАНЫ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ СИСТЕМ РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ



XP12-75

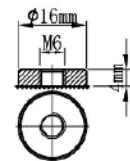
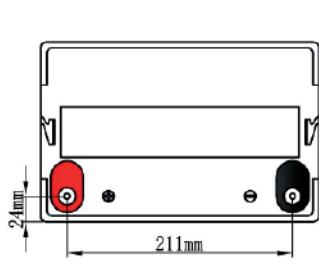
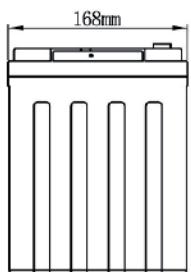
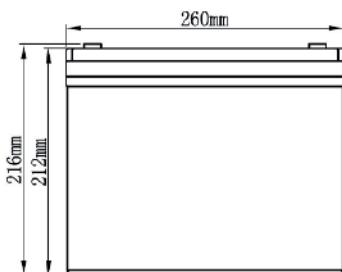
ВАЖНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Аккумуляторные батареи серии ХР — это надежный и долговечный источник энергии для ваших задач! Разработанные по технологии AGM (Absorbent Glass Mat – электролит абсорбирован в стекловолоконном мате-сепараторе), они обеспечивают стабильную работу и минимальный саморазряд. Эти аккумуляторы идеально подходят для различных бытовых нужд, включая системы бесперебойного питания (ИБП), автономные источники энергии для газовых котлов, видеонаблюдения и охранных сигнализаций. Благодаря широкому рабочему диапазону температур от -20°C до +60°C, они эффективно работают в любых условиях, обеспечивая долгосрочную и безопасную работу ваших устройств.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



РАЗМЕРЫ



Номинальное напряжение, В	Номин. ёмкость (25°C, Ач)	Размеры				Вес ±2%	Клеммы
		Д	Ш	В	ПВ		
12	75AH	260±3мм	168±2мм	212±3мм	216±3мм	21.0 кг	T12(Болт М6)

ЗАРЯД ПОСТОЯННЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ

Циклический режим

1. Поставьте ограничение по максимальному току 16.25А.
 2. Заряжайте постоянным током (CA), пока напряжение аккумулятора (заряженного) не достигнет 14,1–14,4 В при 25 ° С (77 ° F).
 3. Заряжайте постоянным напряжением (CV) в пределах от 14,1 до 14,4 В, пока ток не упадет ниже 0.39А в течение как минимум 3 часов.
 4. Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -30 мВ / °C.

Буферный режим

1. Заряжайте аккумулятор постоянным напряжением (CV) в пределах от 13,6 до 13,8 В с ограничением тока 16,25A и т.д.
 2. Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -18 мВ / °C

Зависимость ёмкости от температуры

40°C(104°F)	103%
25°C(77°F)	100%
0°C(32°F)	86%



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74