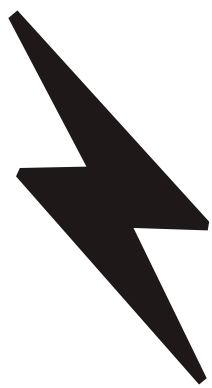


Необслуживаемые герметизированные AGM VRLA свинцово-кислотные аккумуляторные батареи



SECURITY POWER SPL 12-40 12V 40Ah



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В	
Номинальная емкость	40 Ач при 20-часовом разряде	
Вес	11,8 кг	
Внутреннее сопротивление	16mΩ (полностью заряженная батарея при 25°C)	
Саморазряд	примерно 3% от емкости в месяц при 25°C	
Рекомендуемая температура	25±3°C	
Срок службы	до 10 лет (по EUROBAT)	
Диапазон рабочих температур	Разряд: -20~50°C	
	Заряд: -15~40°C	
	Хранение: -20~40°C	
Максимальный ток разряда	300А (5 секунд)	
Влияние температуры на емкость аккумулятора	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Материал корпуса	ABS(UL94-HB, UL94-V0 is optional)	

Заряд постоянным напряжением при 25°C

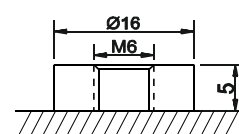
Режим	Напряжение заряда	Коэффициент температурной компенсации напряжения заряда	Максимальный ток заряда
Циклический (Cycle use)	14,4 ~ 14,7 В	-24 мВ / °C	12 А
Буферный (Float/StandBy)	13,5 ~ 13,8 В	-18 мВ / °C	

Длина, мм
196 ± 2

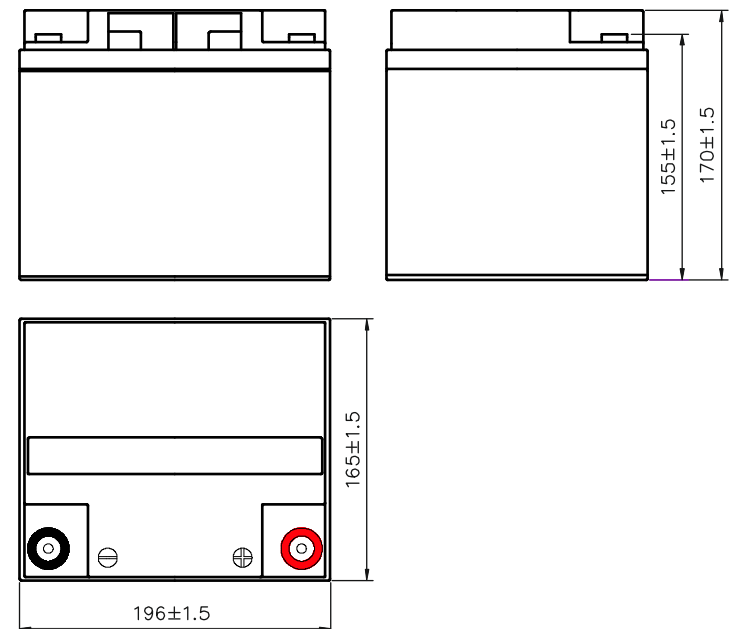
Ширина, мм
165 ± 2

Высота, мм
170 ± 2

Тип контактов:



Болт М6



Характеристика разряда постоянным током CC(A), или постоянной мощностью CP(W/ячейку) при 25°C

F.V. (В/ячейку)	Время	Время											
		5 Min	10 Min	15 Min	30 Min	1 Hr	2 Hr	3 Hr	4 Hr	5 Hr	6 Hr	10 Hr	20 Hr
1.60V	CC(A)	165.12	93.41	73.42	45.69	24.98	14.44	11.09	9.105	7.461	6.083	3.986	2.073
	CP(W)	321.98	182.15	143.16	89.10	48.71	28.16	21.62	17.76	14.55	11.86	7.77	4.04
1.70V	CC(A)	149.98	86.10	67.67	43.27	24.71	14.29	10.97	9.009	7.382	6.018	3.944	2.051
	CP(W)	292.46	167.89	131.96	84.39	48.19	27.86	21.39	17.57	14.40	11.74	7.69	4.00
1.75V	CC(A)	137.60	81.23	63.84	41.61	24.29	14.04	10.78	8.853	7.255	5.914	3.876	2.016
	CP(W)	268.31	158.39	124.49	81.15	47.36	27.38	21.02	17.26	14.15	11.53	7.56	3.93
1.80V	CC(A)	135.07	79.73	62.66	40.85	23.84	13.78	10.58	8.690	7.121	5.805	3.800	1.978
	CP(W)	263.38	155.48	122.20	79.66	46.49	26.87	20.64	16.95	13.89	11.32	7.41	3.86
1.85V	CC(A)	132.53	78.24	61.49	40.08	23.39	13.52	10.38	8.527	6.988	5.696	3.733	1.941
	CP(W)	258.44	152.56	119.91	78.16	45.62	26.37	20.25	16.63	13.63	11.11	7.28	3.79

*Усредненные значения

Области применения

- ИБП (источники бесперебойного питания)
- Охранные системы
- Пожарные сигнализации
- Системы видеонаблюдения и контроля доступа
- Кассовые суммирующие аппараты
- Торговое оборудование, весы
- Кабельное телевидение
- Телекоммуникационное оборудование, АТС
- Системы резервного электропитания
- Системы аварийного освещения, фонари
- Медицинское оборудование
- Автоматизированные системы управления
- Электроинструмент
- Электромобили, детские электромобили
- Электровелосипеды
- Электромоторы лодок

Ключевые особенности

- Технология AGM
- Полностью герметичные
- Не требуют обслуживания
- Могут применяться в жилых помещениях
- Современные технологии производства
- Увеличенный до 10 лет срок службы в буферном режиме
- Низкий уровень саморазряда при хранении

ООО «Кипер Трэйд»

Республика Беларусь

220036, г.Минск, ул.Западная, 7а, корпус 3, офис 1

тел/факс +375(17) 237-14-14

www.kiper.by

e-mail: mail@kiper.by



All data subject to change without notice.
No part of this document may be copied or reproduced, electronically or mechanically, without written permission from the company.
Производитель оставляет за собой право изменять данные технические характеристики без уведомления.
Запрещается распространять данный документ либо его часть без разрешения компании.