

Преимущества

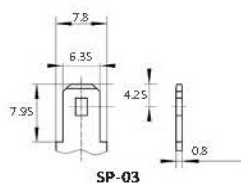
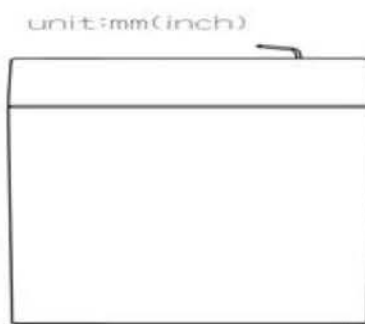
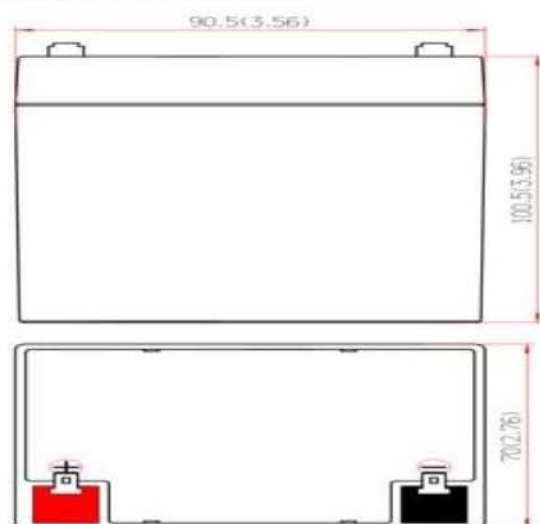
- Стандарт по классификации EUROBAT
- Максимальная эффективность зарядки
- Высокая эффективность рекомбинации
- Низкая скорость саморазряда
- Установка и эксплуатация в вертикальном или горизонтальном положении

Применение

- ИБП
- Аварийное питание
- В системах хранения энергии
- Генераторы
- Медицинское оборудование
- Электрические инструменты

Стандарты

- IEC 60896-21/22: 2004
- JIS C8702-1/2:2009
- Соответствие требованиям EN50272-2

Габаритный чертёж

Спецификация

Модель	SSP12-5			
Срок службы (год)	5			
Номинальная ёмкость (Ач/25°C)	20Ч(0.25А,1.75В)	10Ч(0.465А,1.75В)	5Ч(0.8А,1.75В)	1Ч(3.4А,1.70В)
	5	4.65	4	3.4
Габариты (мм)	Длина	Ширина	Высота	Полная высота
	90.5	70	100.5	105.5
Вес (кг)	1.55			
Внутреннее сопротивление (мОм)	30			
Максимальный ток разряда (А/5сек.)	70			
Саморазряд (25°C)	≤2% месяц			
Напряжение заряда (25°C)	Циклический режим			Буферный режим
	14.7V(-24mV/°C), Максимальный ток заряда: 1А			13.62V(-18mV/°C)

Данные разряда

Разряд постоянным током: A (25°C)													
Конечное напряжение (В/эл)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	19.750	13.200	10.150	7.2943	5.8650	3.9899	3.4700	2.5784	1.8087	1.2800	0.8704	0.4998	0.2805
1.65	19.037	12.686	9.8245	7.0776	5.7750	3.9611	3.4500	2.5720	1.7957	1.2750	0.8652	0.4947	0.2703
1.70	18.008	12.294	9.5991	7.0244	5.7300	3.9464	3.4250	2.5496	1.7913	1.2700	0.8601	0.4896	0.2652
1.75	16.268	11.505	9.0993	6.8153	5.6000	3.9020	3.3750	2.5330	1.7696	1.2650	0.8549	0.4845	0.2550
1.80	14.529	10.721	8.5946	6.6158	5.4650	3.8305	3.2800	2.4853	1.7391	1.2550	0.8498	0.4743	0.2448

Разряд постоянной мощностью (25°C Вт/эл)													
Конечное напряжение (В/эл)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	216.00	140.40	114.09	83.434	70.380	45.747	41.610	29.425	21.678	15.330	12.267	5.9085	3.3027
1.65	210.38	140.25	112.45	82.563	69.240	46.159	41.490	29.459	21.548	15.300	12.175	5.8479	3.1815
1.70	206.17	136.04	109.87	80.616	68.790	45.391	41.400	29.409	21.496	15.270	12.144	5.7873	3.1209
1.75	186.31	130.43	104.15	78.039	67.140	45.003	40.710	29.209	21.157	15.180	12.113	5.7267	2.9997
1.80	166.42	122.02	98.399	75.749	65.550	44.543	40.020	28.866	20.879	15.060	12.082	5.6358	2.9088

Кривая производительности:

