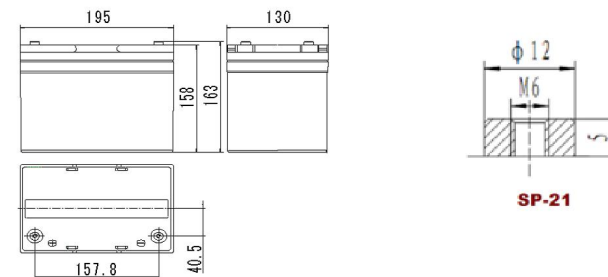


Серия SP / SP12-38 12V 38 А*ч
Особенности продукта

- Сверхтонкая решетка из сплава, содержащего кальций, защищает от коррозии
- Патентованная многослойная конструкция обеспечивает герметичность и отсутствие протечек
- Патентованная структура решетки и пластин обеспечивает долгий срок службы при высокой влажности и высокой температуре
- Высококачественные основные и вторичные материалы , малый саморазряд батарей


SP-21
Применение

- ИБП
- Аварийное освещение
- Оборудование связи
- Вновь вводимое оборудование
- Система питания
- Универсальные

Поддерживаемые стандарты

- GB/T 19639.1-2005
- IEC 61056 -1/2 2002
- JIS C8702 -1/2 2009
- OHSAS18001, UL и CE сертификация

Модель батареи	SP12-38			
Срок службы	10 лет			
Емкость (25C)	20HR (1,9A/1,75V)	10HR (3,54A/1,75V)	5HR (6,46A/1,75V)	1HR (22,8A/1,7V)
	38 Ач	35,4 Ач	32,3 Ач	22,8 Ач
Габариты	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	196 мм	165мм	165мм	170 мм
Примерный вес	12 кг			
Внутреннее сопротивление	9 мОм			
Макс. ток разряда	570 А (3 сек)			
Саморазряд	<2 % в месяц (25C)			
Напряжение заряда (25C)	Циклический режим		Режим постоянного подзаряда	
	14,7 V (-24mV/C), макс. Ток заряда 11,4А		13,62 V (-18mV/C)	

Разрядные характеристики

Разряд постоянным током

Constant current discharge data (25°C , A)													
End voltage (V/cell)	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	5h	10h	20h
1.60	104.0	74.90	60.63	51.01	35.81	27.02	20.66	14.90	12.70	9.040	5.870	3.260	1.683
1.65	96.00	72.00	58.96	49.90	35.10	26.22	20.20	14.50	12.42	8.810	5.790	3.210	1.678
1.70	88.84	69.30	57.75	49.04	34.60	25.62	19.80	14.05	12.20	8.610	5.680	3.150	1.663
1.75	82.83	66.60	56.34	48.08	33.89	25.06	19.04	13.56	12.00	8.360	5.600	3.070	1.650
1.80	77.22	64.00	54.97	47.02	32.88	24.30	18.43	13.13	11.79	8.170	5.510	2.980	1.640

Разряд постоянной мощностью

Constant power discharge data (25°C , W/cell)													
Endvoltage (V/cell)	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	5h	10h	20h
1.60	184.0	132.0	103.2	85.10	71.67	53.41	42.10	31.38	23.70	16.49	11.35	6.390	3.400
1.65	172.8	127.6	100.9	83.52	70.39	52.43	41.34	31.01	23.30	16.33	11.22	6.270	3.390
1.70	162.7	123.9	98.15	82.08	68.80	51.30	40.74	30.48	23.05	16.20	11.02	6.190	3.389
1.75	151.6	119.0	95.74	80.00	67.37	50.30	39.53	30.00	22.70	16.07	10.85	6.060	3.382
1.80	143.0	113.2	92.42	77.86	65.90	49.20	38.63	29.42	22.30	15.90	10.72	5.960	3.370

Кривые производительности

