

## CP1208 12В 0.8Ач

Vision CP 1208 - герметизированные свинцово-кислотные необслуживаемые аккумуляторные батареи, электролит которых абсорбирован в стекловолокнистый наполнитель (технология AGM). Аккумуляторы не требуют обслуживания и долива воды в течение всего срока службы. Каждый элемент аккумулятора снабжен предохранительным клапаном. Корпус изготовлен из газонепроницаемой пластмассы ABS. Допускается эксплуатация аккумулятора в любом положении без утечки электролита. Производство завода VISION GROUP, КНР.



### Область применения

- системы бесперебойного электропитания
- телекоммуникации
- аварийное освещение
- охранно-пожарные системы
- медицинское оборудование
- измерительные приборы
- кассовые аппараты
- солнечные установки
- электрофицированные модели и игрушки

### Конструкция

Положительная пластина - диоксид свинца;  
Отрицательная пластина - сплав свинца;  
Корпус и крышка - ударопрочный АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол);

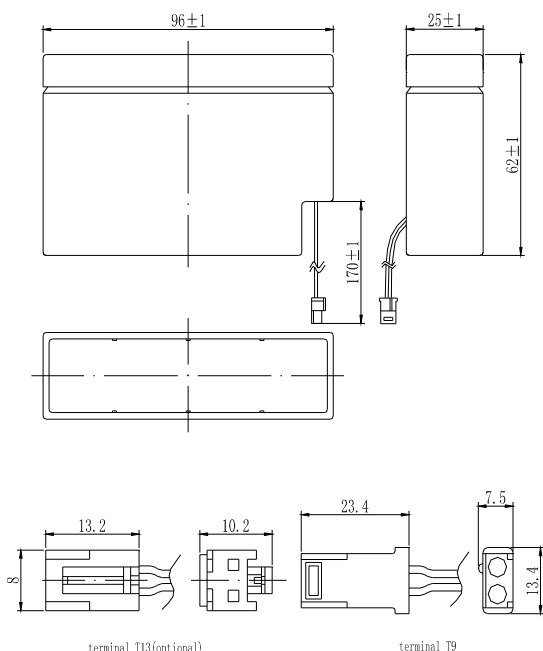
Клапан - с защитой против обратного зажигания;

Сепаратор - микропористый сепаратор;

Электролит - серная кислота.

### Основные параметры

- Технология абсорбированного стекловолокна (AGM) с низким газовыделением, благодаря высокой степени рекомбинации газов (99%).
- Компоненты, соответствуют невосгораемости по UL;
- Монтаж и эксплуатация в любом положении;
- Длительный срок службы - 5 лет;



### Техническая спецификация

Модель	CP1208			
Напряжение	12В			
Количество элементов	6			
Емкость при 25°C	20 ч (0.06А, 10.5В)	10 ч (0.117А, 10.5В)	5 ч (0.23А, 10.5В)	1 ч (0.89А, 9.6В)
	0.8 Ач	0.75 Ач	0.65 Ач	0.45 Ач
Габариты	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	97	24	62	62
Вес, кг	0.34			
Внутреннее сопротивление	260mOhms			
Саморазряд	3% емкости в месяц при 20°C			
Диапазон рабочих температур	Разряд	Заряд	Хранение	
	-20~60°C	-10~60°C	-20~60°C	
Максимальный разрядный ток (25°C)	12А (5с)			
Ток короткого замыкания	40А			

### Разрядные характеристики (25°C)

#### Разряд постоянным током

End Point Vol ts/Cell	5mi n	10mi n	15mi n	30mi n	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	5.72	3.85	2.67	1.49	0.89	0.39	0.25	0.129	0.065
1.65V	5.42	3.66	2.55	1.43	0.86	0.37	0.24	0.125	0.064
1.70V	5.12	3.48	2.43	1.36	0.83	0.36	0.24	0.120	0.064
1.75V	4.80	3.28	2.31	1.30	0.79	0.34	0.23	0.117	0.060
1.80V	4.48	3.08	2.18	1.23	0.76	0.33	0.22	0.115	0.060

#### Разряд постоянной мощностью

End Point Vol ts/Cell	5mi n	10mi n	15mi n	30mi n	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	9.90	6.24	5.14	2.94	1.79	0.73	0.50	0.257	0.130
1.65V	9.28	5.87	4.85	2.78	1.72	0.72	0.49	0.253	0.127
1.70V	8.67	5.51	4.58	2.64	1.64	0.69	0.48	0.249	0.124
1.75V	8.06	5.15	4.29	2.49	1.56	0.67	0.47	0.245	0.121
1.80V	7.47	4.79	4.00	2.33	1.47	0.66	0.46	0.240	0.113

Гарантия - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при условии соблюдения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

