



Герметизированные аккумуляторы

BP33-6 (BP33-6FR)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Необслуживаемые аккумуляторы технологии AGM
- Герметизированные с абсорбированным электролитом
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, потеря емкости не более 3% в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

ПРИМЕНЕНИЕ

- Аварийное освещение
- Источники бесперебойного питания



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

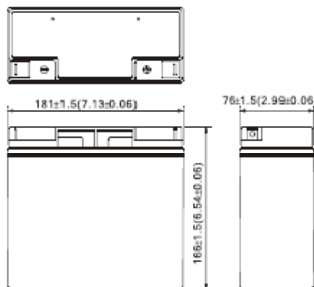
Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	33 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	6000 г
Тип вывода	В1 (под болт М5), опционально Т2
Внутреннее сопротивление	≤ 4.5Ω (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	255 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	9.9 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~-50°C Хранение: -20°C~40°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)



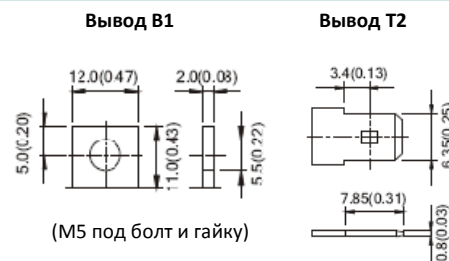
Размеры (мм)

- Длина: 181±1.5
- Ширина: 76±1.5
- Высота корпуса: 166±1.5
- Общая высота: 166±1.5

Внешние размеры



Типы выводов



Усилие затяжки: В1 (2.5Нм ± 5%)

Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	596.6	493.2	351.9	209.4	120.1	48.1	33.16	18.53	9.75
1.75В	690.5	475.8	368.1	217.3	123.7	49.1	33.66	18.81	9.90
1.70В	733.6	492.9	379.5	222.3	125.9	49.5	33.84	18.90	9.95
1.65В	766.6	504.7	388.2	225.4	127.4	49.8	33.96	18.96	9.98
1.60В	792.0	514.8	396.0	227.7	128.7	50.1	34.06	18.96	9.98

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	107.5	77.3	61.2	35.5	20.2	8.02	5.527	3.089	1.625
1.75В	126.7	83.8	64.0	36.8	20.8	8.18	5.610	3.135	1.650
1.70В	134.6	86.8	66.0	37.7	21.2	8.25	5.641	3.151	1.658
1.65В	140.7	88.9	67.5	38.2	21.4	8.31	5.660	3.160	1.663
1.60В	145.3	90.6	68.9	38.6	21.6	8.36	5.677	3.160	1.663

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.