



Герметизированные аккумуляторы

BP180-6 (BP180-6FR)



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

- Телекоммуникация
- Источники бесперебойного питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

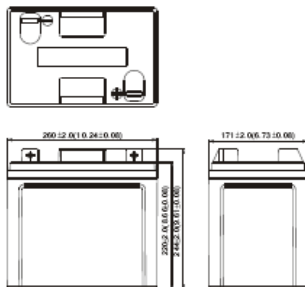
Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	180 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	28.8 кг
Тип вывода	В9 (под болт М5), опционально I3
Внутреннее сопротивление	≤ 2.5Ω (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	800 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	54 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~-50°C Хранение: -20°C~40°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)

ISO 9001	
ISO14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> • IEC60896 • JIS C 8704 • GB/T 19638 	

Размеры (мм)

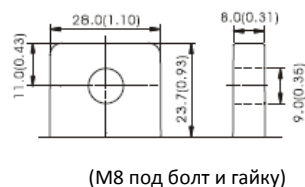
- Длина: 260±2.0
- Ширина: 171±2.0
- Высота корпуса: 220±2.0
- Общая высота: 244±2.0

Внешние размеры



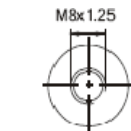
Типы выводов

Вывод В9



(М8 под болт и гайку)

Вывод I3



(М8 под болт)

Усилие затяжки: В9, I3 (10.0 Нм ± 5%)

Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда						
	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	1732	1165	655.1	262.3	180.9	101.1	53.33
1.75В	1812	1209	647.6	267.6	183.6	102.6	54.00
1.70В	1868	1237	686.8	270.0	184.6	103.1	54.27
1.65В	1911	1254	695.1	271.9	185.3	103.4	54.41
1.60В	1949	1267	702.0	273.5	185.8	103.4	54.41

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда						
	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	301.2	197.4	110.1	43.71	30.15	16.84	8.89
1.75В	315.1	204.9	113.4	44.59	30.60	17.10	9.00
1.70В	324.8	209.6	115.4	45.00	30.77	17.19	9.05
1.65В	332.3	212.5	116.8	45.32	30.88	17.23	9.07
1.60В	339.0	214.7	118.0	45.58	30.96	17.23	9.07

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