



VRLA акумуляторна батарея

HR6-12



ОСОБЛИВОСТІ

- Не потребує обслуговування (доливання води не потрібне)
- Без вільної кислоти (герметична, не проливається)
- Може використовуватись у будь-якому положенні (крім перевернутого)
- Акумулятор розроблений для роботи з високими струмами розряду
- Технологія AGM для ефективної рекомбінації газів
- Питома потужність при розряді 5-15 хв на 30% вища, ніж у серії BP
- Строк служби - 5-7 років. Відповідно до Eurobat (20 °C) - загального призначення

ЗАСТОСУВАННЯ

- ДБЖ
- Іграшкові автомобілі
- Акумуляторні блоки
- Лабораторне обладнання
- Рибальські ліхтарі



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальна напруга	12 V
Номинальна ємність	5.5Ah @ 10 hour rate F.V.(1.75V/cell)
Прибл. вага	2100g(4.63lbs.)
Клеми	T1 (Faston Tab 187), T2 - опція
Внутрішній опір	22mΩ (повністю заряджений)
Макс. струм розряду	82.5 A (5 сек.)
Макс. струм заряду	1.65 A
Робочий температурний діапазон	Заряд 0°C~40°C(32°F~104°F) Розряд -20°C~50°C(-4°F~122°F) Зберігання -20°C~40°C(-4°F~104°F)
Матеріал корпусу	Стандарт: ABS(UL94 HB) HR6-12 Опція: вогнестійкий ABS(UL94 V-0) HR6-12FR

UL
MH19884

CE
C4M20310-2474-E-16

- IEC 61056-1
- JIS C 8702-1
- GB/T 19639.1

РОЗМІРИ (мм/дюйм)

ЗОВНІШНІ РОЗМІРИ

ТИП КЛЕМ

■ Довжина

151±1.5 (5.94±0.06)

■ Ширина

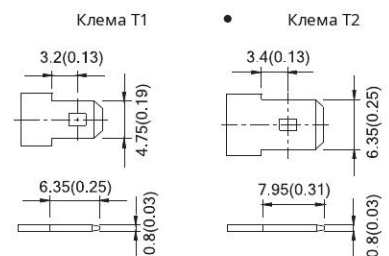
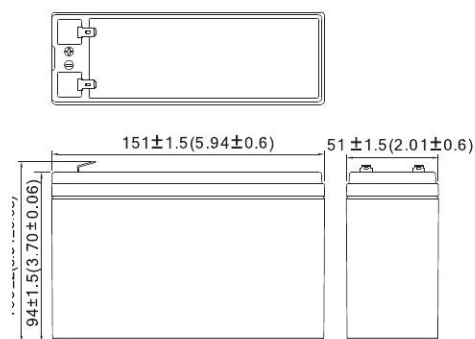
51±1.5 (2.01±0.06)

■ Висота корпусу

94±1.5 (3.70±0.06)

■ Загальна висота

100±2.0 (3.94±0.08)



Constant power discharge characteristics at 25 °C/77 °F

Unit: W

F.V. (V/cell)	Discharge Time	5 Min	10 Min	15 Min	20 Min	30 Min	40 Min	50 Min	60 Min	120 Min
1.80V		264	178	138.7	115.2	87.6	66.0	55.1	49.8	27.5
1.70V		316	199	153.5	124.2	93.7	68.5	56.9	53.2	28.0
1.60V		339	210	165.0	130.0	97.0	70.1	58.1	56.8	28.7
1.50V		341	211	165.5	130.3	97.3	70.3	58.3	56.9	28.8
1.40V		342	211	165.6	130.4	97.4	70.3	58.3	57.0	28.8
1.30V		343	212	165.7	130.5	97.4	70.4	58.3	57.0	28.8

Constant current discharge characteristics at 25 °C/77 °F

Unit: A

F.V. (V/cell)	Discharge Time	5 Min	10 Min	15 Min	20 Min	30 Min	40 Min	50 Min	60 Min	120 Min
1.80V		22.0	14.7	11.48	9.70	7.42	5.55	4.61	4.15	2.29
1.70V		26.7	16.4	12.47	10.27	7.98	5.76	4.76	4.43	2.34
1.60V		28.6	17.3	13.70	11.15	8.29	5.89	4.86	4.73	2.39
1.50V		29.5	17.6	13.74	11.16	8.30	5.90	4.87	4.74	2.40
1.40V		30.0	17.9	13.75	11.16	8.31	5.90	4.87	4.74	2.40
1.30V		30.3	18.0	13.75	11.16	8.31	5.90	4.87	4.74	2.40

Усі дані можуть змінюватися без попереднього повідомлення. BB залишає за собою право пояснювати та оновлювати наведену інформацію.

B/2 REV. May, 2021

Powered by B.B. Tech(Changsha) Co., Ltd.