



Акумуляторна батарея VRLA

HRL9-12



ПЕРЕВАГИ

- Не потребує обслуговування (доливання води не потрібне)
- Вільна кислота відсутня (герметична батарея, не проливається)
- Може використовуватися в будь-якому положенні (крім перевернутого)
- Розроблена для режимів високого струму
- Технологія AGM для ефективної рекомбінації газів
- Щільність потужності при розряді 5-15 хв на 30% вища, ніж у серії BP

ЗАСТОСУВАННЯ

- ДБЖ
- Акумуляторні блоки
- Дата-центри
- Вітроенергетика
- Пускові пристрої
- Медичне обладнання
- Лабораторне обладнання



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номінальна напруга	12 В
Номінальна ємність	8.0 А·год @ 10 год., F.V.(1.75 В/ел.)
Орієнтовна вага	2750 г (6.06 фунта)
Клеми	T2 (Faston Tab 250), T1 і B0 - опційно
Внутрішній опір	<=15 мОм (повністю заряджена)
Макс. струм розряду	120 А (5 сек.)
Макс. струм заряду	2.4 А
Діапазон робочих температур	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) HRL9-12 Опція: вогнестійкий ABS (UL94 V-0) HRL9-12FR

MH19884

- 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

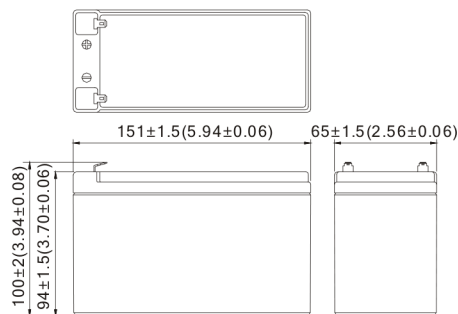
65±1.5 (2.56±0.06)

■ Висота корпусу

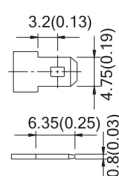
94±1.5 (3.70±0.06)

■ Загальна висота

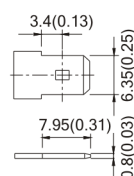
100±2.0 (3.94±0.08)



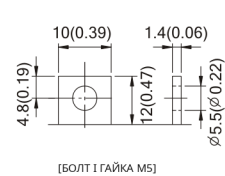
Клема T1



Клема T2



Клема B0



Розряд постійною потужністю при 25°C/77°F

Одиниця: Вт

Кінц. U (В/ел.)	Час розряду	5 хв	10 хв	15 хв	20 хв	30 хв	40 хв	50 хв	60 хв	120 хв
1.80V		369.0	252.0	182.5	155.7	118.4	90.0	75.2	66.2	36.5
1.70V		441.0	281.3	198.5	164.9	123.3	93.4	77.6	67.7	37.2
1.60V		472.5	295.9	207.5	171.0	126.0	95.6	79.2	68.9	37.8
1.50V		486.0	301.5	212.0	173.7	127.6	96.8	80.1	69.5	38.0
1.40V		495.0	305.6	214.4	175.3	128.5	97.4	80.8	70.0	38.1
1.30V		499.5	308.3	216.0	176.4	129.2	97.9	81.2	70.2	38.2

Розряд постійним струмом при 25°C/77°F

Одиниця: А

Кінц. U (В/ел.)	Час розряду	5 хв	10 хв	15 хв	20 хв	30 хв	40 хв	50 хв	60 хв	120 хв
1.80V		32.95	22.11	15.79	13.35	10.03	7.57	6.29	5.52	3.04
1.70V		40.09	24.68	17.17	14.14	10.45	7.86	6.49	5.64	3.10
1.60V		42.95	25.96	17.95	14.67	10.68	8.04	6.63	5.74	3.15
1.50V		44.18	26.45	18.34	14.90	10.81	8.14	6.70	5.79	3.17
1.40V		45.00	26.81	18.55	15.03	10.89	8.19	6.76	5.83	3.18
1.30V		45.41	27.04	18.69	15.13	10.95	8.23	6.79	5.85	3.18

Дані та зображення можуть змінюватися без попереднього повідомлення; BB залишає за собою право оновлювати наведену інформацію.