



Акумуляторна батарея VRLA

EB50-12

Measures

Technology

Values

Innovation

ОСОБЛИВОСТІ

- Технологія Absorbent Glass Mat для ефективної рекомбінації газів
- Не потребує обслуговування (доливання води не потрібне)
- Без вільної кислоти (герметична батарея, що не проливається)
- Може використовуватися в будь-якому положенні (крім перевернутого)
- Призначена для високої потужності та інтенсивного циклічного використання

ЗАСТОСУВАННЯ

- ДБЖ
- Електровелосипеди
- Інвалідні візки
- Газонокосарки
- Гольф-кари
- Електроскутери



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальна напруга	12 V
Номинальна ємність	50Ah @ 20 hour rate F.V.(1.75V/cell)
Приблизна вага	16500g(36.38lbs.)
Клеми	I2 (M6 внутрішня різьба)
Внутрішній опір	<=6mΩ (повністю заряджена)
Макс. струм розряду	750 A (5 sec.)
Макс. струм заряду	15 A
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) EB50-12
	Опція: вогнестійкий ABS(UL94 V-0) EB50-12FR


MH19884


C4M20310-2474-E-16

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

РОЗМІРИ (мм/дюйм)

ЗОВНІШНІ РОЗМІРИ

ТИП КЛЕМ

Довжина

197±1.5 (7.76±0.06)

Ширина

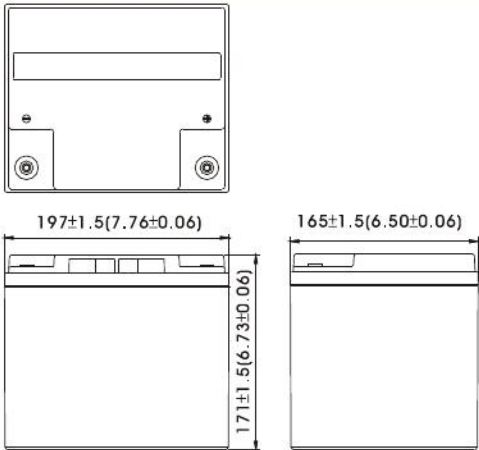
165±1.5 (6.50±0.06)

Висота корпусу

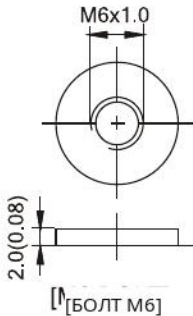
171±1.5 (6.73±0.06)

Загальна висота

171±1.5 (6.73±0.06)



Клема I2



Початковий момент затягування клеми: I2(5.5Nm±5%)

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

Характеристики розряду за постійною потужністю при 25°C/77°F										
Одиниця: Вт										
Кінц. напруга (В/ел.) \ Час розряду	10 хв	15 хв	30 хв	40 хв	1 год	2 год	3 год	5 год	10 год	20 год
1.80V	1346.7	1090.5	685.9	543.8	415.0	228.0	175.0	110.9	56.14	29.36
1.75V	1459.0	1141.7	712.2	563.5	427.0	234.0	178.3	112.3	57.00	30.00
1.70V	1511.7	1176.2	727.8	574.8	434.5	236.4	180.0	113.2	57.29	30.14
1.65V	1547.8	1203.7	738.4	582.8	440.5	238.8	181.7	114.0	57.43	30.21
1.60V	1578.5	1227.4	745.9	588.7	445.0	240.0	182.5	114.0	57.43	30.21
1.50V	1610.2	1251.9	753.4	594.6	449.7	241.2	183.6	114.0	57.43	30.21

Characteristics of discharge at constant current at 25°C/77°F

Характеристики розряду за постійним струмом при 25°C/77°F										
Одиниця: А										
Кінц. напруга (В/ел.) \ Час розряду	10 хв	15 хв	30 хв	40 хв	1 год	2 год	3 год	5 год	10 год	20 год
1.80V	118.5	94.8	58.1	45.9	34.9	19.0	14.6	9.24	4.68	2.45
1.75V	128.4	99.3	60.4	47.6	35.9	19.5	14.9	9.36	4.75	2.50
1.70V	133.1	102.3	61.7	48.5	36.5	19.7	15.0	9.43	4.77	2.51
1.65V	136.3	104.7	62.6	49.2	37.0	19.9	15.1	9.50	4.79	2.52
1.60V	139.0	106.7	63.2	49.7	37.4	20.0	15.2	9.50	4.79	2.52
1.50V	141.7	108.9	63.8	50.2	37.8	20.1	15.3	9.50	4.79	2.52

Усі дані та зображення можуть бути змінені без попереднього повідомлення. BB залишає за собою право пояснювати та оновлювати інформацію, що міститься тут.