



## TS122000 12Volt 200Ah

### Thông số kỹ thuật

Điện áp định danh (V) 12V

#### Dung lượng (ở 20°)

20 giờ	(10A - 10.5V)	200Ah
10 giờ	(19.1A - 10.5V)	191Ah
5 giờ	(36.6A - 9.6V)	183Ah
3 giờ	(57.2A - 9.6V)	171.6Ah
1 giờ	(131A - 9.6V)	131Ah

Khối lượng Xấp xỉ. 54kg(119.05Lbs.)

Nội trở ( nạp no ở 20° ) ≤ 3.0 mΩ

#### Dòng phóng lớn nhất

5 giây: 800A

#### Phương pháp nạp ở 25°C

Chu kì:

Điện áp nạp 14.7 ÷ 15.0.VDC

Hệ số thay đổi nhiệt độ -5.5mv/°C

Dòng nạp lớn nhất 50ADC

Sử dụng thường xuyên:

Phụ nạp thường xuyên 13.7 ÷ 13.9V

Hệ số thay đổi nhiệt độ -3mv/°C

Dòng nạp lớn nhất 50ADC

#### Nhiệt độ làm việc

Nạp -20°C(-4°F) - 50°C(122°F)

Phóng -20°C(-4°F) - 50°C(122°F)

Lưu kho -20°C(-4°F) - 40°C(104°F)

#### Tuổi thọ ắc quy ở chế độ nạp nổi ở 20°C(68°F)

1 năm 98

3 năm 90

4 năm 80

Chất liệu vỏ ABS

(Tùy chọn khác: Vật liệu chống cháy UL94 HB & UL94 V-0)

Điện cực Cốt đồng

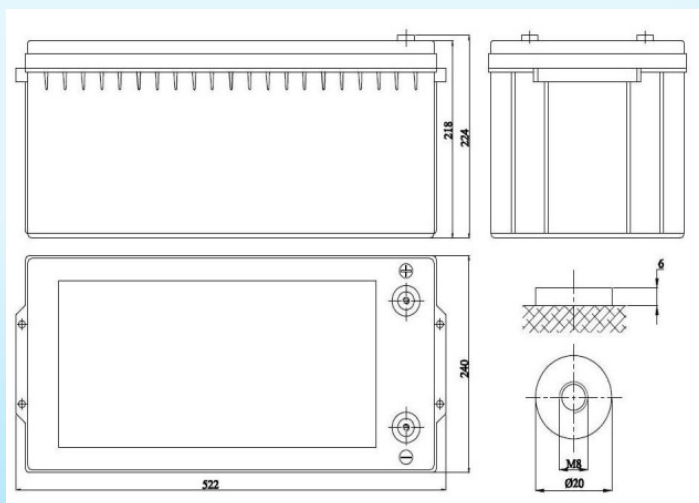
#### Thông số phóng ở dòng không đổi (A ở 20°C)

Điện áp ngắt (V)	10 phút	30 phút	1 giờ	3 giờ	5 giờ	10 giờ	20 giờ
9.60	395.0	219.0	131.0	57.2	36.60	19.40	9.60
9.90	375.3	213.8	127.5	56.9	36.35	19.30	9.90
10.20	355.5	208.5	124.0	56.5	36.10	19.20	10.20
10.50	335.8	203.3	120.5	56.2	35.85	19.10	10.50
10.80	316.0	198.0	117.0	55.8	35.60	19.00	10.80



### Kích thước

mm(inch)





**Thông số phóng ở công suất không đổi**

Điện áp ngắt (V)	10 phút	30 phút	1 giờ	2 giờ	3 giờ	5 giờ
9.60	748	428.0	255.0	143.9	114.0	73.0
9.90	714	417.5	249.0	141.3	113.3	72.9
10.20	681	406.9	243.0	138.6	112.4	72.8
10.50	647	396.4	237.0	135.8	111.3	72.5
10.80	614	386.0	231.0	133.0	110.0	72.0

