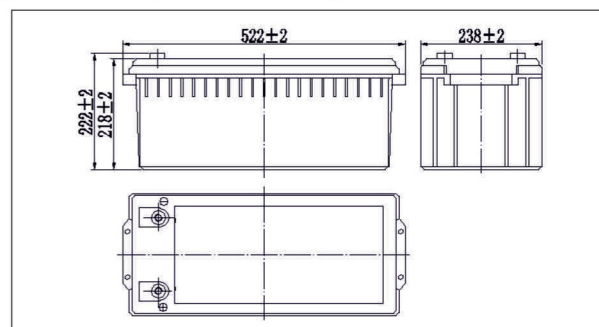


## ENERGY 24 12V 200AH GEL



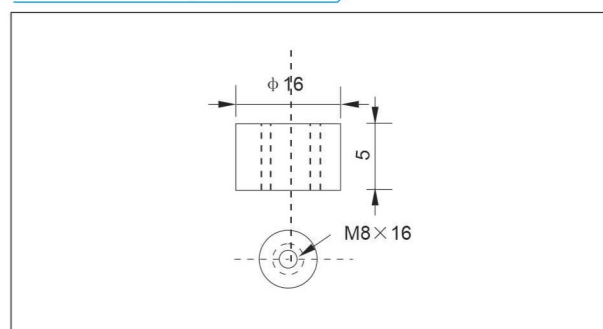
### Размеры (мм)



### Характеристики

|                        |              |                        |
|------------------------|--------------|------------------------|
| Номинальное напряжение |              | 12 В                   |
| Номинальная ёмкость    |              | (10 часов) 200 Ач      |
| Размеры                | Общая высота | 222 мм (8.74 дюйма)    |
|                        | Высота       | 218 мм (8.58 дюйма)    |
|                        | Длина        | 522 мм ( 20.5 дюйма)   |
|                        | Ширина       | 238 мм ( 9.37 дюйма)   |
| Вес примерно           |              | 62.5 Кг ( 137.8 фунта) |

### Тип клеммы (мм)



### Характеристики

|                                                                   |                               |                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ёмкость<br>25°C(77°F)                                             | 10 часов (10.8 В)             | 200 АН                                                                      |
|                                                                   | 3 часа ( 10.8 В)              | 150 АН                                                                      |
|                                                                   | 1 час ( 10.5 В)               | 110 АН                                                                      |
|                                                                   | 1.5 часа разряда при 10.5VB   |                                                                             |
| Внутренне сопротивление Полностью заряжен при 25°C(77°F) ) 3.3 mΩ |                               |                                                                             |
| Влияние температуры на ёмкость (10 часов)                         | 40°C(104°F)                   | 102%                                                                        |
|                                                                   | 25°C(77°F)                    | 100%                                                                        |
|                                                                   | 0°C(32°F)                     | 85%                                                                         |
|                                                                   | -15°C(5°F)                    | 65%                                                                         |
| Саморазряд при 25°C(77°F)                                         | Ёмкость после 3мес. хранения  | 91%                                                                         |
|                                                                   | Ёмкость после 6мес. хранения  | 82%                                                                         |
|                                                                   | Ёмкость после 12мес. хранения | 65%                                                                         |
| Клемма                                                            |                               | T16                                                                         |
| Заряд (постоян. напряжение)                                       | Циклический                   | Начальный ток заряда меньше 40 А<br>Напряжение 14.50-14.70V    Время 10~12h |
|                                                                   | Плавающий                     | Напряжение 13.50-13.80V                                                     |

### Кривая характеристик разряда 25°C(77°F)



### Характеристики разряда постоянного тока(Amp) и постоянной мощности (Watt) при 25°C(77°F)

| Время  | 5мин.  | 10мин. | 15мин. | 30мин. | 1ч.  | 2ч.  | 3ч.  | 4ч.  | 5ч.  | 8ч.  | 10ч. | 20ч. |
|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9.60V  | A 208  | 137    | 111    | 74.1   | 39.0 | 22.8 | 16.7 | 13.0 | 10.7 | 7.61 | 6.83 | 3.69 |
|        | W 2149 | 1465   | 1185   | 797    | 421  | 250  | 186  | 146  | 122  | 87   | 79   | 42.9 |
| 10.20V | A 202  | 124    | 104    | 70.9   | 36.7 | 21.7 | 16.3 | 12.7 | 10.5 | 7.41 | 6.70 | 3.58 |
|        | W 2129 | 1382   | 1165   | 795    | 415  | 250  | 188  | 147  | 123  | 87   | 79   | 41.9 |
| 10.50V | A 177  | 111    | 91     | 66.3   | 35.5 | 21.2 | 15.9 | 12.5 | 10.4 | 7.35 | 6.57 | 3.58 |
|        | W 1929 | 1259   | 1039   | 763    | 411  | 246  | 185  | 146  | 122  | 86   | 78   | 42.3 |
| 10.80V | A 160  | 104    | 85     | 61.1   | 34.3 | 20.7 | 15.5 | 12.3 | 10.1 | 7.15 | 6.50 | 3.51 |
|        | W 1790 | 1203   | 975    | 708    | 399  | 242  | 182  | 145  | 120  | 85   | 77   | 41.8 |
| 11.10V | A 115  | 98     | 78     | 54.6   | 33.2 | 20.2 | 15.0 | 12.0 | 9.9  | 6.96 | 6.18 | 3.32 |
|        | W 1300 | 1132   | 909    | 639    | 390  | 238  | 178  | 142  | 118  | 83   | 74.5 | 40.2 |

ПРИМЕЧАНИЕ: ТОЛЬКО ДЛЯ СПРАВКИ

