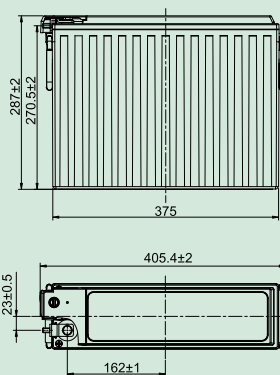


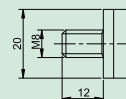
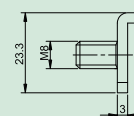
① Спецификация

| | | |
|---|--|-------------|
| Номинальное напряжение | 12В | |
| Емкость (25°C) | C10 (1.8В) | 100 Ач |
| | C8 (1.75В) | 100 Ач |
| Размеры | Длина | 405.4±2 мм |
| | Ширина | 108±2 мм |
| | Высота | 287±2 мм |
| | Полная высота | 287±2 мм |
| Вес | 30.8 кг | |
| Клемма | T11 | |
| Материал корпуса | ABS | |
| Внутреннее сопротивление | ≈4.5мΩ | |
| Максимальный ток разряда | 1200 А (5 сек.) | |
| Зависимость емкости от температуры окружающей среды | 40°C | 103% |
| | 25°C | 100% |
| | 0°C | 86% |
| Диапазон температуры эксплуатации | Разряд | -40°C~ 65°C |
| | Заряд | 0 °C~ 40°C |
| | Хранение | -20°C~ 40°C |
| Саморазряд | Удвоенный срок хранения. Аккумуляторы серии PLC могут храниться в течение 24 месяцев без подзаряда при температуре окружающей среды 25°C | |
| Особенности | Супер быстрая зарядка: от 0% до 90% SoC менее 1,5 ч; Длительный срок службы при режимах глубокого разряда | |



РАЗМЕРЫ

ТИП КЛЕММ



КЛЕММ Т11

Разряд постоянным током (Ампер, 25°C)

| Напр./Время | 10 мин | 15 мин | 20 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 2 ч | 3 ч | 4 ч | 5 ч | 8 ч | 10 ч | 20 ч |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.85В | 196.8 | 156.8 | 138.8 | 103.1 | 82.8 | 64.1 | 39.6 | 28.3 | 22.2 | 18.3 | 12.1 | 9.90 | 5.31 |
| 1.8В | 218.5 | 171.7 | 150.3 | 110.4 | 87.5 | 65.1 | 40.8 | 29.0 | 22.6 | 18.6 | 12.3 | 10.0 | 5.43 |
| 1.75В | 238.8 | 196.8 | 160.6 | 116.6 | 91.6 | 67.7 | 41.9 | 29.6 | 23.0 | 18.9 | 12.5 | 10.2 | 5.54 |
| 1.7В | 256.9 | 203.3 | 169.3 | 121.6 | 94.8 | 69.6 | 42.7 | 30.0 | 23.3 | 19.2 | 12.7 | 10.3 | 5.62 |
| 1.67В | 266.6 | 202.6 | 173.5 | 123.9 | 96.2 | 70.6 | 43.0 | 30.2 | 23.5 | 19.3 | 12.8 | 10.3 | 5.65 |
| 1.60 | 284.2 | 212.4 | 180.1 | 127.3 | 98.1 | 71.8 | 43.6 | 30.6 | 23.8 | 19.5 | 12.9 | 10.5 | 5.70 |

Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°C)

| Напр./Время | 10 мин | 15 мин | 20 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 2 ч | 3 ч | 4 ч | 5 ч | 8 ч | 10 ч | 20 ч |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.85В | 372.7 | 301.3 | 266.5 | 197.1 | 161.7 | 131.0 | 78.4 | 56.4 | 44.3 | 36.6 | 24.3 | 19.9 | 10.6 |
| 1.8В | 407.5 | 325.7 | 285.6 | 211.3 | 169.8 | 136.5 | 80.5 | 57.6 | 45.1 | 37.1 | 24.6 | 20.2 | 10.9 |
| 1.75В | 439.5 | 347.3 | 302.4 | 221.8 | 176.4 | 141.1 | 82.3 | 58.6 | 45.8 | 37.7 | 24.9 | 20.5 | 11.1 |
| 1.7В | 467.2 | 365.5 | 316.1 | 228.9 | 181.5 | 144.8 | 83.7 | 59.4 | 46.3 | 38.2 | 25.2 | 20.7 | 11.2 |
| 1.67В | 481.3 | 374.3 | 322.6 | 233.3 | 183.9 | 146.2 | 84.3 | 59.7 | 46.6 | 38.4 | 25.3 | 20.8 | 11.3 |
| 1.60 | 506.0 | 388.4 | 332.3 | 238.6 | 186.9 | 148.2 | 85.1 | 60.3 | 47.0 | 38.7 | 25.5 | 21.0 | 11.4 |