



Аккумуляторная батарея 12В, 7Ач

DJW 12V-7Ah (DJW 12-7)

Leoch International Technology limited



Применение:

- Системы телекоммуникации и связи
- Системы аварийного освещения
- Системы пожарной и охранной сигнализации
- Электростанции и подстанции
- Источники бесперебойного питания
- Резервное питание различных промышленных объектов
- Автоматика на железнодорожном и воздушном транспорте
- Питание переносного оборудования (DC)

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение 12В





- Номинальная емкость (20ч) 7.0Ач
- Размеры:
 - Длина: 151±2мм
 - Ширина: 65±1мм
 - Высота: 93.5±1мм
 - Высота (макс.): 99±1мм
- Вес 2.18кг
- Выводы F1
- Материал корпуса ABS
- Емкость:
 - 7.00 Ач/0.350А (20ч, 1.80В/Эл, 25°C)
 - 6.53 Ач/0.653А (10ч, 1.80В/Эл, 25°C)
 - 5.80 Ач/1.16А (5ч, 1.75В/Эл, 25°C)
 - 5.13 Ач/1.71А (3ч, 1.75В/Эл, 25°C)
 - 4.26Ач/4.26А (1ч, 1.60В/Эл, 25°C)
- Макс. ток разряда 105А (5с)
- Внутреннее сопротивление 28мОм
- Диапазон рабочих температур:
 - Разряд: -40~60°C
 - Заряд: -20~40°C
 - Хранение: -40~60°C
- Номинальная рабочая температура 25±3°C
- Заряд (циклический режим):
 - Максимальный ток заряда: не более 2,1А.
 - Напряжение заряда: 14,4 - 15,0 В при 25°C
 - Температурный коэффициент: -30мВ/°C
- Заряд (буферный режим):
 - Максимальный ток заряда не ограничен.
 - Напряжение заряда: 13,5 - 13,8 В при 25°C
 - Температурный коэффициент: -20мВ/°C
- Зависимость емкости от температуры:
 - 40°C 103%
 - 25°C 100%
 - 0°C 86%
- Срок службы - 8 лет в буферном режиме или более 260 циклов заряда-разряда в циклическом режиме при 100% разряде

