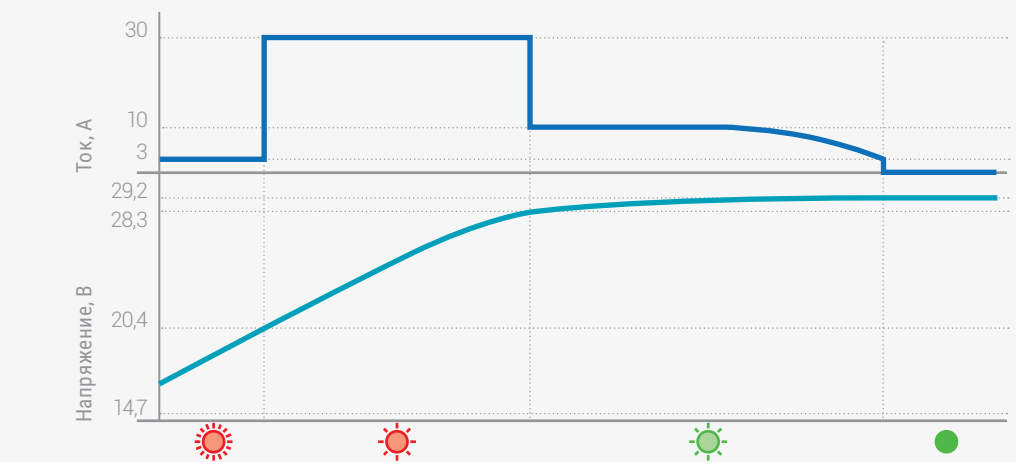
YSPCH220-24V30AIP

зарядное устройство

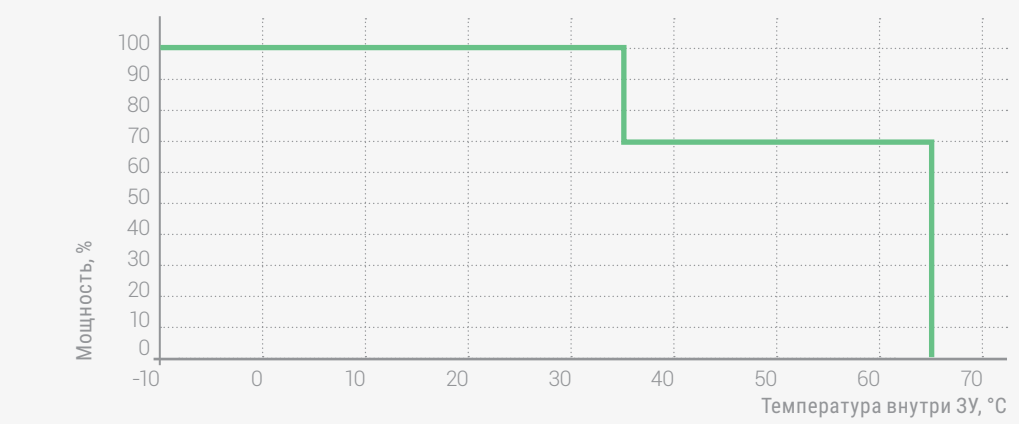
LITJET

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

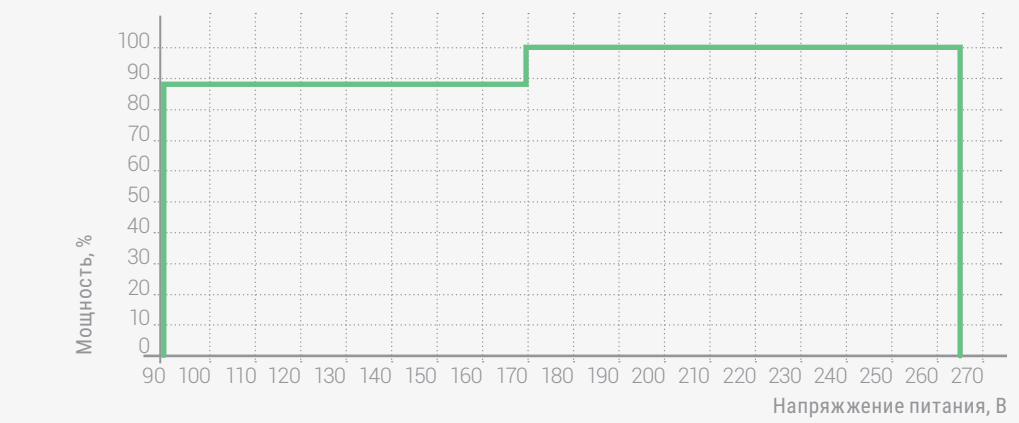
Зарядные кривые при напряжении питания 230 В



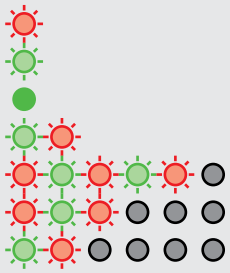
Зависимость мощности зарядки от температуры



Зависимость мощности зарядки от напряжения питания



Сигналы индикатора состояния



Быстрая зарядка
Режим понижения мощности
Зарядка завершена
Переполюсовка / Короткое замыкание
Ошибка по напряжению питания
Остановка по перенапряжению зарядки
Остановка по перегреву

Технические характеристики*

Номинальное напряжение заряда	**24 В**
Максимальнный ток заряда	**30 А**
Максмальная мощность	**1250 Вт**
Диапазон напряжения питания	**90–264 В**
Частота напряжения питания	**47–63 Гц**
Максимальный ток питания	**6 А (при 230 В)** **12 А (при 115 В)**
Коэффициент мощности	**0,96 (мин.)** **0,99 (ном.)**
КПД при 90 % мощности	**88% (мин.)** **90% (ном.)**
КПД при полной мощности	**89% (мин.)** **92% (ном.)**
Напряжение заряда при СС 0,3 А	**29,2 ± 0,2 В**
Максимальный ток заряда	**28 – 31,5 А**
Ток заряда пониженной мощности	**25 – 27,7 А**
Максимальная пульсация по току	**± 15 %**
Задержка включения при полной нагрузке	**< 5 с**
Обшее время наработки на отказ	**> 15 000 ч**
Температура эксплуатации при отн. влажности 20–80 %	**от -20 °С** **до +45 °С**
Масса	**3 кг**
Работает при вибрациях амплитудой 3,5 мм	**до 500 Гц**
Класс зашиты	**IP67**

*Технические характеристики при 25 °С, напряжение питания 230 В при полной нагрузке.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
ЗУ	200	100	50
упаковки	390	240	180

Условия хранения

Температура хранения от -25 °С до +85 °С при влажности 20–85 %.

Параметры зарядного устройства соотвествуют заявленным харакеристикам.

Производитель оставляет за собой право улучшать качество продукции и технических параметров без предварительного уведомления.

ЗУ протестировано на безопасность эксплуатации.

Контакты производителя смотрите на сайте **www.litjet.ru**