

XYM 1250

Автоматическое зарядное устройство

Размеры

Длина	218 мм
Ширина	130 мм
Высота	81 мм
Вес	2.5 кг



Технические характеристики

Применяемость	Литий-железо-фосфатные (LiFePO ₄) аккумуляторные батареи с напряжением 12 В
Входное напряжение	180-245 В (AC)
Частота входного напряжения	47-63 Гц (AC)
Входной импульсный ток	≤100 А (AC)
Максимальный входной ток	≤10 А (AC)
Максимальное выходное напряжение	14.6±0.1 В (DC)
Максимальный ток заряда	50±3 А (DC)
Стабилизация выходного напряжения	±0.3 В (DC)
Максимальная мощность	1000 Вт
Эффективность	≥89% (при полной нагрузке)
Класс защиты	IP65
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Шнур питания	1.1 м

Условия эксплуатации

Относительная влажность	5...95% (без конденсата)
Атмосферное давление	70...106 Па
Высота над уровнем моря	≤2000 м
Температура эксплуатации	-15...+45°C
Температура хранения	-20...+65°C

Оснащение

Активное двухтранзисторное устройство, встроенный принудительный вентилятор охлаждения, автоматическое отключение при полном заряде аккумуляторной батареи, система защиты по току, напряжению, переполюсовке, короткому замыканию и температуре более 65°C.

