

## FORCEAGE-Charger 12-60



Трехступенчатое зарядное устройство с таймером  
Зарядный ток не зависит от колебаний напряжения сети  
Защищено от обратной полярности  
Светодиодный индикатор с тремя различными цветами  
Сменные выходные контакты

Выходное напряжение, В	Максимальная выходная мощность, W	Максимальный ток, А	Основной заряд, В	Плавающий заряд, В	Диапазон емкостей, А/ч	заряжаемых
12В	40	2,7	14,7	13,8	11-60	

### Техническая спецификация

Входное напряжение	190-264 В
Диапазон изменения выходного напряжения в зависимости от тока нагрузки (в диапазоне тока нагрузки 0,2,-2,4 А, при напряжении сети 230 В )	<200mВ
Диапазон изменения выходного напряжения в зависимости от входного напряжения (в диапазоне входного напряжения сети 190-264 В, при полной нагрузке)	<20 mV
Импульсная частота	45kHz
Остаточный ток при отключении от сети	<100 microA
Диапазон рабочих температур	-10°C - +40°C
Пульсация	<20 mV p-p 40kHz и 100Hz
Производительность (при полной нагрузке), КПД	>81%
Класс изоляции	II
Требования электробезопасности	EN 60335-1, EN 60335-2-
Электромагнитная совместимость	
- излучение	EN 61000-6-3
- устойчивость	EN 61000-6-1
Индикация	
- красный (постоянный ток, повышается напряжение)	2,7А
- желтый (постоянное напряжение, ускоренный заряд)	14,7V
- зеленый (постоянное напряжение, поддерживающий заряд)	13,8V
Таймер (также доступен с другими значениями) :	2 часа +/- 30 минут
Выходные разъемы	клеммы, вставные контакты / DC разъем
Размеры без вилки (ДШВ)	100 x 51 x 63 мм
Вес	250 грамм

## График заряда

