

FORCEAGE-Charger 48-100



Трехступенчатое зарядное устройство с таймером
Зарядный ток не зависит от колебаний напряжения сети
Медицинский сертификат EN 60601
Аккумуляторные зажимы - "крокодилы" на выходе
Защищено от обратной полярности и короткого замыкания
Светодиодный индикатор с тремя цветами
Влагозащитное исполнение IP67 (опционально)
Исполнение для напряжения 120В (опционально)

Выходное напряжение, В	Входное напряжение	Выходное напряжение VDC-Таймер	Выходное напряжение VDC-поддерживающий заряд	Ограничение тока - А	Диапазон заряжаемых емкостей, А/ч
48В	190-264 VAC	58,8	54,8	2,5	10-100

Техническая спецификация

Входное напряжение	190-264 VAC
Импульсная частота	63kHz
Ограничение по току перегрузки на входе:	<30А
Диапазон рабочих температур	-25°C - +40°C
Пульсация	<100 mV p-p
Производительность (при полной нагрузке), КПД	>83%
Класс изоляции	I
Напряжение пробоя изоляции: - первичная - земля - первичная - вторичная - вторичная - земля	2000 VAC 4000 VAC 500 VAC
Требования электробезопасности	EN 60335-2-29, EN 60601-1
Электромагнитная совместимость: - Медицинская - Излучение - Устойчивость	EN 60601-1-2 EN 61000-6-3 EN 61000-6-1, EN 55014
Индикация: - красный (постоянный ток, повышается напряжение) - желтый (постоянное напряжение, ускоренный заряд) - зеленый (постоянное напряжение, поддерживающий заряд)	2,5А 58,8В 54,8В
Степень защиты	IP21
Таймер	4 часа ± 30 минут
Размеры без вилки (ДШВ)	184 x 171 x 54 мм
Вес	1,5кг (2,7кг в исполнении IP67)

График заряда

