

# Источники бесперебойного питания



## Основные технические характеристики

1. Номинальное выходное напряжение - 220-230V
2. Максимальная вых. Мощность – 1000-8000 VA
3. Пик-фактор - До 5 : 1
4. Тип формы напряжения - Синусоидальный сигнал
5. Диапазон регулировки входного напряжения при работе от сети - 151 - 302V
6. Панель управления - Светодиодный дисплей со шкалами нагрузки и заряда батарей, а также (перегрузки)
7. Соответствие требованиям - C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, TUV, VDE
8. Гарантия - 1 год на ремонт или замену

# Контроллеры заряда для солнечных батарей.



Тип контроллера Sc40  
Напряжение 12/24 В  
Макс. ток на входе, А 30  
Макс. ток нагрузки, А 30  
Макс. собственное потребление <4 мА  
Напряжение подзаряда (float), В 13.9 (27.8)  
Напряжение форсированного заряда (1 час), В 14.4 (27.8)  
Напряжение уравнивающего заряда (деактивировано для герметичных АБ), В 14,7/29,4  
Точка повторного подключения нагрузки (SOC/U) >50% / 12,5В (25,0В)  
Точка защитного отключения при разряде <30% / 11,1 В (22,2В)  
Рабочая температура -25°С...+50°С  
Размер терминалов (сечение проводов) 16/25 мм<sup>2</sup>  
Класс защиты IP32

Тип контроллера Sc200  
Напряжение 12/24 В  
Макс. ток на входе, А 30  
Макс. ток нагрузки, А 30  
Макс. собственное потребление <4 мА  
Напряжение подзаряда (float), В 13.9 (27.8)  
Напряжение форсированного заряда (1 час), В 14.4 (27.8)  
Напряжение уравнивающего заряда (деактивировано для герметичных АБ), В 14,7/29,4  
Точка повторного подключения нагрузки (SOC/U) >50% / 12,5В (25,0В)  
Точка защитного отключения при разряде <30% / 11,1 В (22,2В)  
Рабочая температура -25°С...+50°С  
Размер терминалов (сечение проводов) 16/25 мм<sup>2</sup>  
Класс защиты IP32



# Трекеры (поворотное устройство для СБ)



# Солнечные электростанции (энергосберегающие комплексы) для ЖКХ



Состав:

1. Солнечная батарея 160Вт - 4шт.
2. Автоматизированный блок управления с контролером заряда - 1шт.
3. АКБ 100А/ч/12В - 4шт.
4. Инвертор 2000ВА - 1шт.
5. Шкаф для оборудования - 1шт
6. Энергосберегающие светильники - 80шт
7. Каркас крепежный солнечных батарей

-Монтаж -50%от стоимости оборудования или -Шеф монтаж 15%.

Комплектация солнечных электростанций имеет различное исполнение в зависимости от мощности потребителя и требования заказчика.



# Инверторы

## Основные технические характеристики

1. Номинальное выходное напряжение - 220-230V
2. Максимальная вых. Мощность – 1000-8000 VA
3. Пик-фактор - До 5 : 1
4. Тип формы напряжения - Синусоидальный сигнал
5. Диапазон регулировки входного напряжения при работе от сети - 151 - 302V
6. Панель управления - Светодиодный дисплей со шкалами нагрузки и заряда батарей, а также (перегрузки)
7. Соответствие требованиям - C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, TUV, VDE
8. Гарантия - 1 год на ремонт или замену



# Светодиодные светильники

Светильник антивандальный, энергосберегающий, светодиодный с датчиками (СЭС-ЖКХ-Д)

Наименование	Световой поток, Лм.	Световой поток на расстоянии, Лм.			Напряжение, В	Мощность, Вт
		1м	2м	3м		
СЭС-ЖКХ-Д 7	700	190	53	26	220	7
СЭС-ЖКХ-Д 12	1200	290	90	48	220	12
СЭС-ЖКХ-Д 18	1800	430	135	72	220	18
СЭС-ЖКХ-Д 24	2400	580	180	96	220	24
СЭС-ЖКХ-Д 36	3600	870	270	144	220	36



Светильник антивандальный, энергосберегающий, светодиодный (СЭС-ЖКХ)

Наименование	Световой поток, Лм.	Световой поток на расстоянии, Лм.			Напряжение, В	Мощность, Вт
		1м	2м	3м		
СЭС-ЖКХ 7	700	190	53	26	220	7
СЭС-ЖКХ 12	1200	290	90	48	220	12
СЭС-ЖКХ 18	1800	430	135	72	220	18
СЭС-ЖКХ 24	2400	580	180	96	220	24
СЭС-ЖКХ 36	3600	870	270	144	220	36

