

## Источник Бесперебойного Питания

3Cott-650-CDL

3Cott-850-CDL

## Cascade Line



### ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ CASCADE LINE:

- Линейно-интерактивная технология с выходным напряжением в виде аппроксимированной синусоиды
- Цифровой дисплей
- Разъемы CEE 7 (евророзетка) с питанием от аккумулятора и с сетевой фильтрацией
- С возможностью крепления на стену
- Автоматический регулятор напряжения AVR (Auto Voltage Regulation)
- Микропроцессорное управление
- Функция сбережения энергии Green Mode (автоматическое выключение в случае малой нагрузки в режиме работы от батарей предохраняет аккумуляторы от глубокой разрядки)
- Функция холодного старта (включение ИБП в отсутствие напряжения электросети)
- Функция автостарта (автоматическое включение ИБП при восстановлении питания сети)
- Защита от короткого замыкания и перегрузки
- Защита телефонной, модемной, сетевой линии от импульсных помех
- Автоматическая зарядка аккумуляторов в выключенном состоянии

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- Персональные компьютеры, компьютерная техника
- Бытовая техника
- Системы безопасности
- Сетевое оборудование

### ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ:

Источники бесперебойного питания (ИБП) 3Cott предназначены для защиты персональных компьютеров, рабочих станций, коммуникационного оборудования либо другой нагрузки небольшой мощности от основных неполадок с электропитанием: электромагнитных и радиочастотных помех, понижений, повышений и полного исчезновения напряжения в электросети. Встроенный стабилизатор напряжения (AVR) поддерживает выходное напряжение в пределах нормы, не используя ресурс аккумулятора при колебании напряжения электросети в широком диапазоне.



Технические характеристики		3Cott-650-CDL	3Cott-850-CDL	
Технология	Тип ИБП	Линейно-интерактивный		
Исполнение	Форм-фактор	Напольный (с возможность крепления на стену)		
Входные параметры	Мощность	650VA/390W	850VA/510W	
	Входное напряжение	220 В		
	Диапазон работы AVR	154-290 В без перехода на батарейное питание		
	Частота тока	50 Гц ± 1%		
Выходные параметры	Выходное напряжение	220 В ± 10%		
	Форма напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды		
	Частота тока	50 Гц ± 1%		
	Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	Автоматический стабилизатор напряжения с 1 степенью понижения и 2 степенями повышения		
	Время переключения на батарею	2-5 мс (типичное)		
Защита ИБП и оборудования	Защита от всплесков напряжения	360 Джоулей		
	Защита ИБП от перегрузок	Автоматически выключается, если перегрузка превышает 110% от номинала в течение 60 с или 130% в течение 3 с. При коротком замыкании на выходе - немедленное отключение от нагрузки.		
	Вход ИБП	Плавкий предохранитель		
	Короткое замыкание	Немедленное отключение ИБП от оборудования		
	Защита телефона, факса, модема, локальной сети	RJ11 / RJ45		
Порты и интерфейсы	USB-порт	да		
Аккумуляторная батарея	Тип	Свинцово-кислотные, герметичные, не требуют обслуживания		
	Напряжение и емкость батареи	12V/7Ah*1	12V/9Ah*1	
	Типовое время перезарядки	6-8 часов до 90% от полной емкости		
	Время батарейной поддержки (ПК с 17» монитором, нагрузка 100Вт*)	~ 12 мин	~ 20 мин	
		Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.		
	Горячая замена батарей	нет		
	Подключение дополнительных батарей	нет		
	Холодный старт	есть		
	Green Mode (функция энергосбережения)	Автоматическое выключение в случае малой нагрузки в режиме работы от батарей предохраняет аккумуляторы от глубокой разрядки		
	Защита АКБ	Защита от глубокого разряда и перезаряда		
Физические параметры	Выходные разъемы	CEE7/4 x 6 шт (евророзетка, 3 с резервным питанием, 3 с фильтрацией)		
	Размеры (Ш*Г*В), мм	293 x 202 x 93		
	Вес нетто, кг	4,1	4,6	
	Вес брутто, кг	4,5	5,2	
	Индикация	Цифровой дисплей		
	Комплектация	ИБП, Входной кабель питания, Коммуникационный USB-кабель, CD-ROM диск с программным обеспечением, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный талон		
	Звуковая сигнализация	Звуковой сигнал в режиме работы от аккумулятора, при низком заряде аккумулятора, при перегрузке и неисправности зарядного устройства.		
Параметры окружающей среды	Акустический шум	< 40 Дб на расстоянии 1 метр от поверхности		
	Условия работы	Влажность 0~95% без конденсации, допустимая температура 0~40оС, высота не более 3500 метров над уровнем моря		
Гарантия	Стандартная гарантия	24 месяца		