

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 3S450D

Название: Eaton 3S 450 DIN

Артикул: 3S450D

Технические характеристики

Номинальная мощность	450 ВА / 270 Вт
Топология	Резервный
Входные электрические параметры	
Номинальное входное напряжение	220–240 В
Входное напряжение, не требующее использования батарей	До 161–284 В (с возможностью регулировки)
Входная частота	46–65 Гц (автоопределение)
Защита на входе	Автоматический выключатель, 10А
Выходные электрические параметры	
Напряжение при питании от батарей	230 В (по выбору 220 В, 230 В или 240 В)
Частота при питании от батарей	50/60 Гц (автоопределение)
Форма выходного сигнала	Аппроксимированная синусоида
Коэффициент выходной мощности	0.6
Время переключения на работу от батарей	10 мс
Соединения	
Входное	Schuko
Выходное	6 розеток Schuko (из них с питанием от батарей - 3)
Батареи	
Тип батареи	Необслуживаемый свинцово-кислотный
Количество батарей	1 шт.
Напряжение	12 В
Емкость	4.5 Ач
Время автономной работы при 100% нагрузке	2 мин
Время автономной работы при 50% нагрузке	6.6 мин
Типовое время заряда	8 ч
Автоматическое тестирование батарей	Есть
Защита от глубокого разряда	Есть
Возможность самостоятельной замены батарей	Есть
Индикация и управление	
Индикация	Светодиодная и звуковая индикация при низком уровне заряда батареи, работе от батареи, перенапряжении и других событиях
Холодный старт	Есть
Защита и фильтрация	
Уровень поглощаемой энергии всплеска, пиковый	405 Дж
Класс защиты	IP20
Защита от короткого замыкания	Есть
Защита от перегрузки	Есть
Защита от молнии	Есть
Защита от импульсных помех	Есть
Фильтр электромагнитных и радиопомех	Есть
Соответствие/сертификация	
Соответствие стандартам	IEC 62040-1; IEC 62040-2 C2; IEC 62040-3; IEC 62040-4; IEC 61643-11
Сертификаты	CE / EAC / Ukr / Cm / отчет CB

Параметры окружающей среды	
Уровень акустического шума, не более	25 дБ(А)
Рабочий диапазон температуры	0–40 °С
Рабочая высота	0–3000 м
Физические параметры	
Цвет	Белый, черный
Габариты (Ш x Г x В)	140 × 325 × 86 мм
Масса нетто	2.9 кг
Дополнительная информация	
Особенности	При работе от сети уровень шума не превышает 25 дБА; функция холодного старта; возможность настенного монтажа; автоматический тест батареи; индикатор замены батареи; постоянная подзарядка батареи (даже в выключенном состоянии); автоматический выключатель; возможность отключения звукового сигнала; защитные шторки на розетках.
Обслуживание и техническая поддержка	
Гарантия	2 года