

Арт.: Robiton NB4000Set

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Артикул модели

ROBITON NB4000Set

Тип

БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ НОУТБУКОВ

ВХОД

Характеристика	AC	DC
Входное напряжение	100 - 240В AC	12-13.8В DC
Частота входного напряжения	50/60 Гц	
Потребляемая мощность без нагрузки	< 0.5Вт	
Ток при максимальной нагрузке (при 120В AC)	1.5 А	10 А
Мощность на входе	105Вт Макс	

ВЫХОД

Номинальное выходное напряжение	15/16/18/19/20/22/24В DC ±10%
Напряжение при полной нагрузке	15/16/18/19/20/22/24 В DC ±10%
Сила тока без нагрузки	0А
Сила тока при полной нагрузке	4.0А@15/16/18 /19/20/22В DC ; 3.75А@24В DC ;
Стабильность по сети	0.5 % Вход 90 - 254В AC при полной нагрузке
Время вхождения в режим, время удержания, время нарастания	200мс, 30мс, 17мс/115В AC; 200мс, 20мс, 80мс/230В AC

ЗАЩИТА

Характеристика	AC	DC
Защита от перегрузки по току	+	+
Защита от перенапряжения	+	
Защита от перегрузки по мощности	+	+
Защита от короткого замыкания	+	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность	90Вт макс
КПД	Мин 85% при полной нагрузке 100-240В AC 50/60Гц

ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Вход - выход	3000В AC 5 мА 50/60 Гц
Вход - корпус	3000В AC 5 мА 50/60.Гц
Выход - корпус	1500В AC 5 мА 50/60Гц
Сопротивление изоляции	100MΩ
Класс устройства	Класс I <input type="checkbox"/> II <input checked="" type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/>

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура использования	0 - 25 °C
Температура хранения	-20 - 50 °C
Влажность при использовании	20%-85% без конденсации
Влажность при хранении	10%-90% без конденсации

СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Стандарт безопасности	EN60950
EMC стандарт	CE

НАДЕЖНОСТЬ

Среднее время наработки на отказ	50000 часов (минимум)
Приработка	4 часа, 25*С, полная нагрузка, 220В, 50Гц

Технические характеристики

Размеры корпуса	142мм* 62мм* 35мм
Вес	
Сетевая вилка	AC + DC
Штекера	

ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ

