



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЕ АС/DC- И DC/DC-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ФИРМЫ "ММП-ИРБИС"



Предприятие "ММП-Ирбис" более шести лет занимается проектированием, разработкой и серийным производством импульсных модулей питания. За это время оно стало признанным лидером российского рынка таких изделий. Покупателями "ММП-Ирбис" являются свыше 350 предприятий России и стран СНГ. Сегодня наблюдается постоянный рост объемов выпуска и расширение номенклатуры модулей, что объясняется готовностью предприятия не только производить серийные устройства, но и разрабатывать изделия по индивидуальным требованиям заказчиков.

В настоящее время развитие высокочастотных источников питания по-прежнему идет по пути дальнейшего повышения масс-объемных характеристик при снижении их стоимости и повышении надежности и качества. Это подтверждается и работой "ММП-Ирбис".

В "ММП-Ирбис" освоено производство источников питания от сети постоянного тока (DC/DC-преобразователи) напряжением 5; 9; 12; 27; 60; 110 и 300 В с выходной мощностью от 1 до 600 Вт, а также первичных модулей питания (АС/DC-преобразователи), преобразующих переменное напряжение сети 110 В/50 Гц, 115 В/400 Гц или 220 В/50 Гц в постоянное напряжение указанных выше номиналов с выходной мощностью от 25 до 600 Вт.

Продукция нашего предприятия характеризуется высокой степенью надежности. Гарантия этого – высокая квалификация сотрудников, комплекс проверок и испытаний, применяемый на всех этапах производства, начиная с входного контроля комплектующих и за-

канчивая четырехчасовым технологическим прогоном изделия при температуре 70°C.

Использование импортной элементной базы и современной технологии поверхностного монтажа (SMT) обеспечивает получение максимально возможной удельной мощности источников питания и подтвержденной наработкой на отказ блока до 1 млн. часов. Малые размеры корпусов и применение встроенных входных и выходных фильтров позволяют уменьшить площадь печатной платы, предназначенную для размещения устройств электропитания. Благодаря этим достоинствам наши модули широко применяются в различных отраслях промышленности. Их можно найти в оборудовании связи и базовых станциях сотовой телефонии компании "БиЛайн", кассовых аппаратах Сосенского приборостроительного завода, системах управления производственными процессами завода "Сапфир" (г. Москва),

медицинском оборудовании компании "Геолинк" (г. Москва) и т.п.

Особо хочется отметить соответствие наших преобразователей требованиям военных стандартов и их работоспособность в жестких условиях эксплуатации в составе изделий специального назначения таких, например, предприятий, как "Пензенский радиозавод" и "РКК Энергия".

Обращаем Ваше внимание на взаимозаменяемость наших источников питания с аналогичными зарубежными, такими как Traco, MELCHER, ARTESYN, FranMar и другими по параметрам и габаритным размерам. Они ни в чем не уступают им по качеству обеспечиваемой электроэнергии, а стоят дешевле.

Приглашаем к взаимовыгодному сотрудничеству и решению проблем с организацией электропитания Вашей аппаратуры. В случае заинтересованности мы можем выслать каталог нашей продукции и другую нужную информацию.

Москва 111024,

Андроновское шоссе, д. 26

Тел. (095) 273-4308

Тел./Факс: (095) 234-4267

E-mail: mirbis@aha.ru

http://www.aha.ru/~mirbis

Выходная мощность	Выходное напряжение при номинальном значении (диапазоне) входного напряжения				
	DC 12 (9 – 18)	DC 27 (18 – 36)	DC 48 (36 – 72)	DC 300 (200 – 340)	AC 220 (187 – 242)
1 Вт	Одно- и двухканальные модули Входное напряжение: А Б Д В С Г Е Н Выходное напряжение: А Б Д В С Г Е Н АА ВВ СС				–
3 Вт	МПА3 А Б Д В С Г Е Н	МПВ3 А Б Д В С Г Е Н	МПЕ3 А Б Д В С Г Е Н	–	МПС5 – МПС30 А Б Д В С Г Е Н ЛО ФО ЗО
10 Вт	МПА10 3,3 А Б Д В С Г Е Н ЛО ПО ФО	МПВ10 3,3 А Б Д В С Г Е Н ЛО ПО ФО	МПЕ10 3,3 А Б Д В С Г Е Н ЛО ПО ФО	–	
15 Вт	МПА15 А Б Д В С Г Е Н	МПВ15 А Б Д В С Г Е Н	МПЕ15 А Б Д В С Г Е Н	–	
20 Вт	–	–	МПК20 А Б Д В С Г Е Н	–	
25 Вт	МПВ25 А Б Д В С Г Е Н З	МПЕ25 А Б Д В С Г Е Н З	–	–	МПС60 А Б Г В С Е Н Ю
60 Вт	МПВ60 А Б Д В С Г Е Н З	МПЕ60 А Б Д В С Г Е Н З	–	–	
75 Вт	–	–	–	–	МПС75 А В С Е
100 Вт	–	МПВ100 А Б Д В С Г Е Н Ю	МПЕ100 А Б Д В С Г Е Н Ю	–	–
150 Вт	–	–	–	МПК150 Е Н	–
200 Вт	–	–	–	–	МПС200 Н Е НАВ
300 Вт	–	–	–	–	МПС600 В С Е Н Ю

Входное, выходное напряжение:	3,3 – 3,3 В А – 5 В Б – 6 В Д – 9 В В – 12 В С – 15 В	Г – 20 В Е – 24 В Н – 28 В З – 32 В Ю – 60 В АА – ± 5 В	ВВ – ± 12 В СС – ± 15 В ЛО – ± 5 В ПО – ± 12 В ЗО – ± 15 В ФО – ± 15 В
НАВ – 27 В; 5 В; 12 В			