

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://idealtek.nt-rt.ru> || dtf@nt-rt.ru

Модули питания высокого напряжения

Высоковольтный модуль питания постоянного тока 100 Вт



Product Attributes

Модель: AP04A

марка: IDEALTEKNIC

Тип выхода: Один

Гарантия: 1 год

Выходная мощность: 101 - 200 Вт

Входное напряжение: Полный диапазон

Режим подключения: Параллельный импульсный источник питания

Пусковой режим: Самовозбуждающийся блок питания

Режим регулирования напряжения: Ширина Тип модуляции

Система питания: Терминальное распределительное оборудование

Передача энергии: Односторонняя передача

Система модуляции: PFM

Circuit Mode: PFM

Working Mode: Constant Voltage

Applications: Air Purification

Output Voltage Range: 6 ~ 12 KV

Output Power: 0 ~ 100 W

Protections: Over Load / Discharging Protection

Высоковольтный силовой модуль серии AP04A

обзор

Высоковольтный силовой модуль серии AP04A специально разработан для очистки воздуха и паров масла; Он отличается высокой надежностью, соотношением цены и качества.

AP04A имеет функцию контроля степени чистоты для очистителя масляного дыма, чтобы предотвратить выгорание очистителя, также его потенциометр выходного напряжения и рабочие индикаторы расположены помимо входной клеммы для удобного использования, а цепь главной платы высокого напряжения использует обработку SMT для хорошего качества и надежности.

Выходная мощность: 0 ~ 100 Вт

Два типа выхода: тип с одним выходом и тип с двумя выходами

Диапазон напряжения с одним выходом: 4 кВ, 7 кВ, 8 кВ, 10 кВ, 12 кВ и т. Д.

Двойной выходной диапазон напряжения: 4/8 кВ, 4,5 / 9 кВ, 5/10 кВ, 5,5 / 11 кВ, 6/12 кВ.

Характеристики

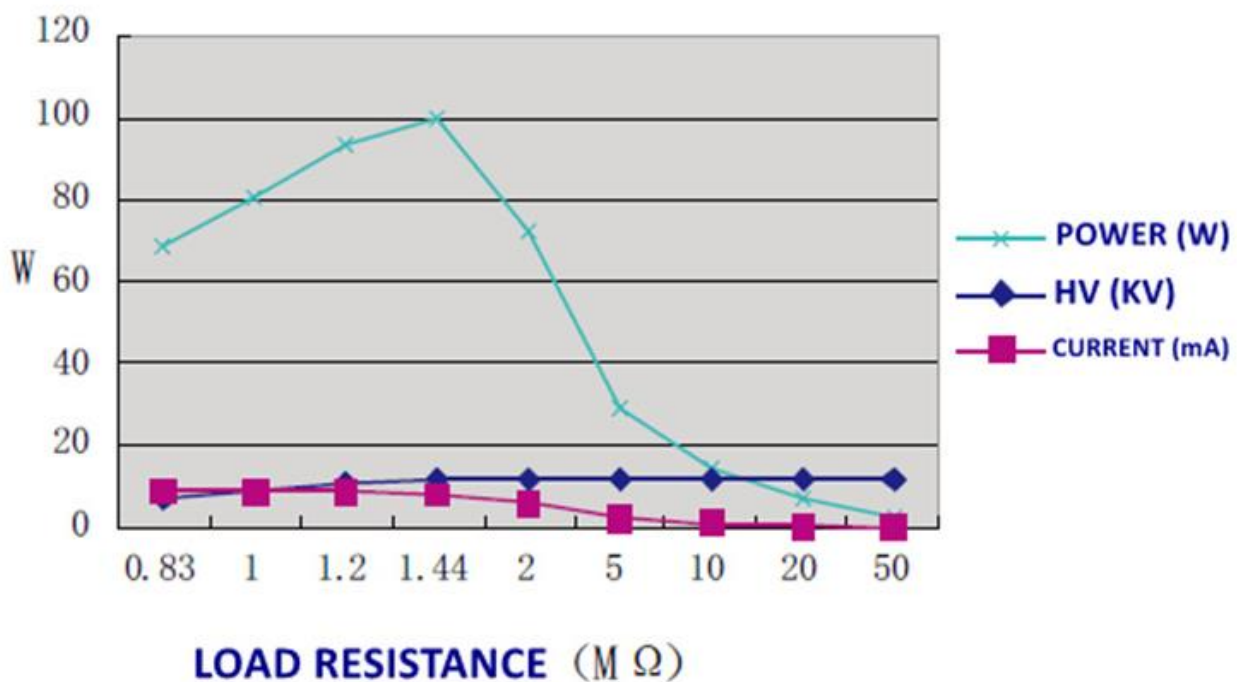
- Высокая эффективность и надежная конструкция инвертора.
- Выходное напряжение без изменений при работе без нагрузки
- Функция разрядки защиты.
- Защита от перегрузки.
- Выдерживают длительную кратковременную работу.
- Выходное напряжение плавно регулируется.
- Входные и выходные разъемы для удобного использования.
- Рабочий индикатор.

Характеристики

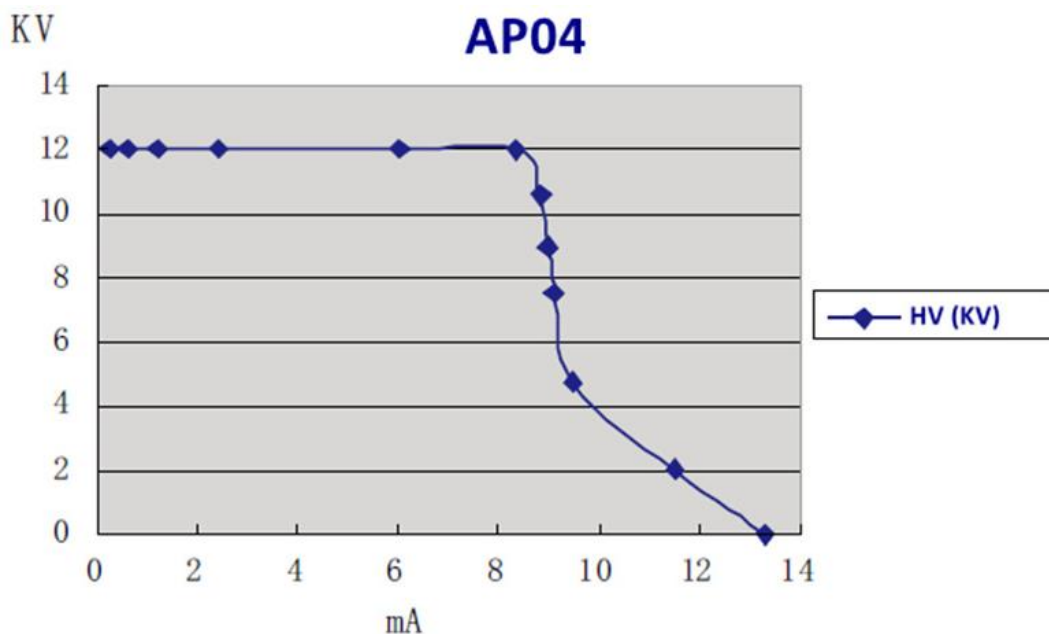
Input	Typical value							Unit
Voltage	220 (200 ~ 240Vac)							Vac
Current	< 600 @ 220Vac							mA
Output	7	8	9	10	11	12		KV
Range	6-7	6-8	7-9	8-10	9-11	9.5-12		KV
Power	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100		W
Current	14.28	12.5	11.11	10.00	9.09	8.33		mA
Features								
Line regulation	<0.1%							
Load regulation	<0.1%							
Temperature drift	<400ppm/°C (working temperature<55°C)							
Ripple voltage	<1% (@100% load)							
Working temperature	0°C ~ 55°C							
Storage temperature	- 20°C ~ 80°C							
Size	220mm×140mm×50mm							
Weight	0.6Kg							

Кривая силы

POWER CURVE



Выходное напряжение и токовая кривая



Примечания по безопасности

Блок питания является источником высокого напряжения, пожалуйста, будьте осторожны в соответствии с инструкциями профессионалов, иначе это вызовет проблемы с безопасностью людей.

Пожалуйста, проверьте ниже вопросы перед запуском питания.

1. Блок питания должен находиться в чистом и сухом состоянии.
2. Никаких относительных объектов, кроме выхода ВН или нагрузки ВН.
3. Убедитесь, что обратный ток нагрузки хорошо заземлен через клеммы GND на задней панели.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93