

Модуль Variable Power Supply (VPS)

Источник питания логического уровня

Низковольтное напряжение для цифровых схем

Напряжение	программируемое, от 2.5В до 6В
Разрешение	0.01 В
Перенапряжение	программируемый порог, от 3В до 7В
Разрешение установки перенапр.	0.1 В
Ток	5 А
Ток короткого замыкания	7 А
Продолжительность замыкания	бесконечно (автоматическая регистрация)
Нестабильность по нагрузке	0.5% (изменение от 20% до 80%)
Напряжение пульсаций	80мВ пик-пик (максимальное)

Регулируемый источник питания положительной полярности

Положительное напряжение для аналоговых схем

Напряжение	программируемое, от 0В до +24В
Разрешение	0.01 В
Ток	1.5А максимум
Ограничение по току	программируемый порог, от 50мА до 1.5А
Ток короткого замыкания	1.5А
Продолжительность замыкания	бесконечно (автоматическая регистрация)
Нестабильность по нагрузке	0.1% (изменение от 20% до 80%)
Напряжение пульсаций	50мВ пик-пик (максимальное)

Регулируемый источник питания отрицательной полярности

Отрицательное напряжение для аналоговых схем

Напряжение	программируемое, от 0В до минус 24В
Разрешение	0.01 В
Ток	1.5А максимум
Ограничение по току	программируемый порог, от 50мА до 1.5А
Ток короткого замыкания	1.5А
Продолжительность замыкания	бесконечно (автоматическая регистрация)
Нестабильность по нагрузке	0.1% (изменение от 20% до 80%)
Напряжение пульсаций	50мВ пик-пик (максимальное)

Physical data

Масса	5 кг
Габариты	295 x 247 x 65 мм
Мощность	150 Вт максимум
Интерфейсы и кабели	сетевой кабель, кабель параллельного интерфейса, логический кабель с линиями заземления, кабели +V и -V
Требования к ПК	(Минимальные) Windows 95/98 с 32 Мб памяти RAM и 20 Мб свободного дискового пространства ЕСР/ЕРР параллельный порты или последовательный порт 16550

Компания АБИ продолжает совершенствовать свою продукцию для повышения качества. Таким образом, реальные характеристики модулей могут отличаться от описанных в этом документе.



ООО "ЭлекТрейд-М" - официальный партнер ABI Electronics
Тел./Факс: +7 (495) 800-2360
E-mail: info@elmtm.ru
www.elmtm.ru

