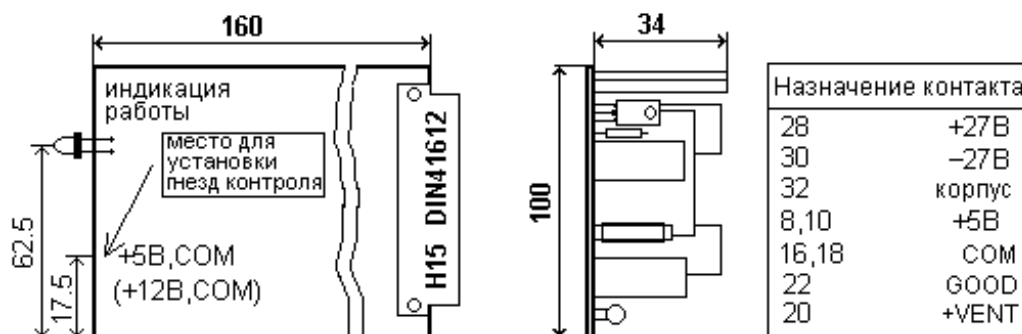


Изделие предназначено для обеспечения стабилизированным напряжением постоянного тока телевизионной аппаратуры с питанием от сети постоянного тока напряжением 27 В.

Блок питания выполнен на печатной плате стандарта - EUROCARD.

1. Габаритный чертеж



2. Технические характеристики и условия эксплуатации

2.1. Входное напряжение - сеть постоянного тока 23...31В.

2.2. Выходные параметры:

ШИФР БЛОКА	Выходное напряжение	Ток нагрузки	Стабильность, %		Пulsации мВ, р-р 20МГц
			По сети	По току	
MX80P04N-2-A	+5В *	1,5...20 А	± 0,5	± 2	50
	+12В	0,2 А	± 2	± 5	-

* заводская установка: 5,07В при токе 10А,

2.3. **Блок оснащен системой "горячего включения".**

2.4. Защита от коротких замыканий по каналу "+5В" с самовосстановлением.

2.5. Допускается возможность параллельного включения двух блоков на нагрузку не более 0,5 от номинального значения.

2.6. Электрическая прочность изоляции при воздействии напряжения постоянного тока:
 "вход-выход" - 707В,
 "вход- корпус" - 707В,
 "выход-корпус" - 707В.

2.7. Внутреннее сопротивление в контрольных гнездах 400 Ом.

2.8. Коэффициент полезного действия - типовой 92%.

2.9. Масса изделия - не более 0,24 кг.

2.10. Диапазон температур окружающего воздуха - от 0 град С до + 50 град С.

2.11. Охлаждение – принудительное, в со ставе аппаратуры по применяемости.

2.12. Относительная влажность воздуха - не более 80% при температуре 25 град С.

Изготовитель обеспечивает гарантийный ремонт изделий в течение 12 мес. со дня поставки.

Дата выпуска:

Отметка о приемке:

NN

М.П.

Предприятие-изготовитель
ООО "МАТРИКС"

195112, г.Санкт-Петербург, а/я 85
 тел / факс (812) 445 21 92, 445 26 80

www.matrixlab.ru