



ИМПУЛЬСНЫЙ СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ «1СН-4812»



Импульсный понижающий стабилизатор напряжения с дополнительным LC фильтром по выходу, предназначенные для питания видеокамер от централизованного источника постоянного напряжения.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Высокий КПД;
- Широкий диапазон входных напряжений;
- Компактность;
- Стандартный перечень встроенных защит (тепловая, токовая, от превышения выходного напряжения);
- Дополнительный помехоподавляющий фильтр по выходу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование параметра	Обозначение	Ед. изм.	Значение	Пр.
1	Диапазон входного напряжения	$U_{вх}$	В	18÷55	
2	Номинальный выходной ток	$I_{ном}$	А	1,0	
3	Максимальный выходной ток	I_{max}	А	1,5	
4	Общая нестабильность выходного напряжения		%	±3	
5	Пульсации выходного напряжения	U_{ppm}	мВ	Менее 50	
6	Частота преобразования	F_{osc}	кГц	50	
7	Динамическая нестабильность напряжения		%	±5	
8	Габаритные размеры		мм		
9	Масса		кг		

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента продажи, но не более 24 месяцев с момента выпуска изделия.

Потребитель лишается гарантии в следующих случаях:

- при наличии внешних повреждений;
- при наличии изменений в конструкции;
- в результате неправильной эксплуатации;
- при отсутствии в паспорте даты продажи и отметки продавца.

Производитель может вносить изменения в схему и конструкцию изделия, не ухудшающие качество и потребительские свойства данного устройства.

Серийный номер _____

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Отметка продавца _____