

Утвержден
ГХ2 087 326 ПС-ЛУ
24.04.86 г.

Источник электропитания

УВИП $\pm 12 В/2 А$

П А С П О Р Т

ГХ2 087 326 ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ УВИП

Источник электропитания УВИП

± 12В/2А ГХ2.087.326
(типономинал)

03 предназначен для преобразования
(исполнение)

напряжения +27 В в постоянное стабилизированное напряжение

12 В.
(выходное напряжение)

Дата выпуска 02.91

Заводской номер 567

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики источника электропитания УВИП приведены в таб. 1.

Условия эксплуатации:

напряжение первичного источника питания $+ \left(27 \begin{smallmatrix} +2,4 \\ -3,0 \end{smallmatrix} \right)$ В;

время непрерывной работы под нагрузкой не превышает 24 ч;

температура окружающей среды от минус 60 до $+ 70^{\circ}\text{C}$;

предельная температура окружающей среды (в выключенном состоянии) от минус 60 до $+ 85^{\circ}\text{C}$;

циклическое изменение температуры окружающей среды (в выключенном состоянии) от минус 60 до $+ 85^{\circ}\text{C}$;

атмосферное давление до 2 кПа (15 мм рт. ст.);

относительная влажность воздуха не более 98% при температуре не выше $+ 35^{\circ}\text{C}$;

при воздействии росы и внутреннего обледенения;

вибрационные нагрузки в диапазоне частот 5—2000 Гц с ускорением 49 м/с^2 (5g);

ударные нагрузки многократного действия с ускорением 59 м/с^2 (6g);

линейное ускорение в составе амортизированной аппаратуры 49 м/с^2 (5g);

воздействие специальных фактов по II и степени жесткости ГОСТ В 20.39.305—76.

Масса не превышает 0,4 кг,

Габариты $170 \times 90 \times 33$ мм.

Содержание драгоценных материалов:

золота — 0,362 г,

серебра — 2,25 г,

палладия хлористого — 0,018 г.

Таблица 1

Обозначение типономинала	Обозначение	Выходное напряжение				Ток нагрузки, А, не более	Сброс тока нагрузки, %,	КПД, %, не менее
		Номиналь- ное значе- ние, В	Допустимое отклонение в нормаль- ных усло- виях, В	Суммарная нестабиль- ность в ус- ловиях эк- сплуатации, %, не более	Пульсации (амплиту- да), В, не более			
УВИП±5В/5А	ГХ2.087.326	±5,0	±0,05	3,0	0,05	5	100	60
УВИП±6В/5А	—01	±6,0	±0,05	3,0	0,06	5	100	60
УВИП±9В/3А	—02	±9,0	±0,10	3,0	0,09	3	100	66
УВИП±12В/2А	—03	±12,0	±0,10	3,0	0,12	2	100	71

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Кол.	Завод- ской номер	Приме- чание
ГХ2.087.326	УВИП±5В/5А			
—01	УВИП±6В/5А			
—02	УВИП±9В/3А			
—03	УВИП±12В/2А	1	567	
ГХ2.087.326 ПС	Паспорт	1		

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Источник электропитания УВИП

± 12 В / 2 А

(типономинал)

ГХ2.087.326

03

(исполнение)

Заводской номер

567

соответствует техническим условиям ГХ2.087.326 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК

МДР - P-10

(подпись, клеймо)

Лубанов

(фамилия)

Представитель заказчика

(подпись, клеймо)

(фамилия)

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие источника электропитания УВИП всем требованиям ТУ при минимальной наработке 5000 ч в пределах срока сохраняемости при соблюдении потребителем режимов и условий эксплуатации, правил хранения и транспортирования, а также указаний по эксплуатации, установленных в ТУ.

Сохраняемость источника электропитания УВИП в упаковке предприятия-изготовителя при хранении в отапливаемых хранилищах 10 лет.

Срок гарантии исчисляется с даты приемки источника электропитания УВИП представителем заказчика предприятия-изготовителя.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

В случае отказа УВИП при эксплуатации в период гарантийных обязательств потребитель должен выслать в адрес завода-изготовителя письменное извещение со следующими данными:

обозначение УВИП;

заводской номер;

дата выпуска и ввода в эксплуатацию;

характер дефекта;

адрес, по которому должен прибыть представитель завода-изготовителя;

номер телефона.

Порядок предъявления и удовлетворения рекламаций на УВИП определяется ГОСТ В 15.703—78.

Все предъявленные к УВИП рекламации регистрируются в табл. 2.

Таблица 2

Дата	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые по устранению дефекта	Дата устранения дефекта	Должность, фамилия, и подпись лица, устранившего дефект

