

ЧАСТЬ V

# Селеновые выпрямители сплошной сборки



V-3. Пакетные  
выпрямители

(НОМЕНКЛАТУРА)

— 0.821.012 ТУ



**ВЫПРЯМИТЕЛИ СЕЛЕНОВЫЕ ПАКЕТНЫЕ  
АВС-80-260М и АВС-120-270М**

Выпрямители пакетные широко используются в цепи питания анодов ламп радиовещательных приемников, телевизоров, радиол марок «Сакта», «Рапсодия», «Симфония» и др.; магнитол «Вайва», «Неринга» и др., а также могут быть использованы для выпрямления переменного тока в других устройствах.

Данные выпрямители компактны, мостовая схема, по которой они собраны, и непосредственное крепление их к шасси, упрощает конструкцию и монтаж прибора, где они и применяются, нечувствительность к кратковременным перегрузкам делают их более надежными в эксплуатации. По цене селеновые выпрямители дешевле других аналогичных полупроводниковых выпрямителей.

Выпрямители рассчитаны для эксплуатации в следующих условиях:

- 1) относительная влажность окружающей среды до 93% при температуре окружающей среды  $+25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}$ ;
- 2) вибрационное ускорение до 4g в диапазоне 50 гц, воздействии ударной нагрузки с ускорением до 15g;
- 3) температура окружающего воздуха до  $+40^{\circ}\text{C}$ ;
- 4) атмосферное давление от 720 до 780 мм рт. ст.;
- 5) срок службы 3000 часов. Общий гарантийный срок 3 года, включая время эксплуатации.

**Технические условия на выпрямители 0.321.012. ТУ.**

**Основные параметры.**

Таблица V-3

Тип выпрямителя	Габаритный чертеж					Номинальные электрические параметры при работе на нагр., с емк 20 мкф			Вес, гр.
	А	Б	В	Г	Д	подводи- мое нап- ряжение в (эфф.) выпрям. напр., в (ср)	выпрям. ток, ма (ср)		
АВС-80-260М	80	88	104	40	9	260	285	80	40,5
АВС-80-260МТ	80	88	108	46	9	260	285	80	42
АВС-120-270М	97	115	118	46	9	270	295	120	70
АВС-120-270МТ	97	105	124	46	9	270	295	120	67,5

ВЫПРЯМИТЕЛИ СЕЛЕНОВЫЕ ПАКЕТНЫЕ АВС-80-260 мм и АВС-120-270 мм

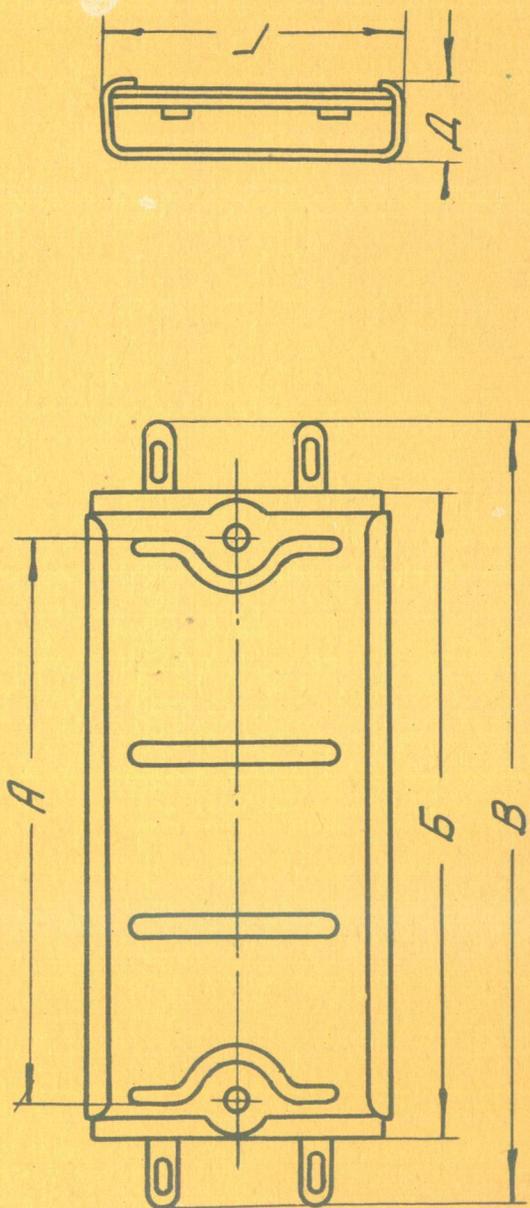


Схема электрическая принципиальная

Рис. V-3-1.

## ПЛОСКИЕ СЕЛЕНОВЫЕ ВЫПРЯМИТЕЛИ СПЛОШНОЙ СБОРКИ

ЦЕНА — (до 1.1 —1973г.):

ABC-80-260M — 48 коп.

ABC-120-270M — 60 коп.

(В Соответствии с преискурантом № 16-01 «Оптовые цены на аппаратуру радиосвязи, радиодетали общего применения и радиокомпоненты» часть 2).