

## УСИЛИТЕЛЬ АВТОВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ТИПА КМП201УП1

Усилитель (рис. 125) предназначен для защиты комбинированных электроизмерительных приборов от электрических перегрузок. Работает в комплекте с поляризованным реле.

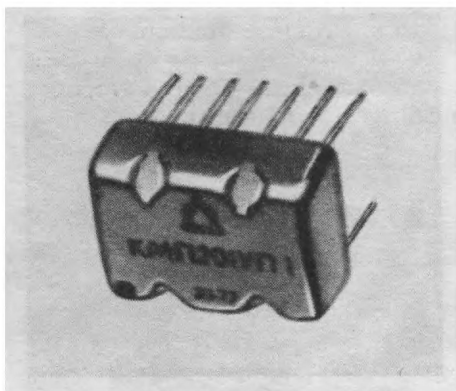


Рис. 125. Усилитель типа КМП201УП1

Выполнен по гибридной толсто пленочной технологии. Тип корпуса керамикополимерный 1203.14-1 ГОСТ 17467—79. Корпус имеет 14 выводов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Минимальное напряжение срабатывания при минимальном напряжении тока питания 0,6 В. Ток утечки на входе 0,02 мкА. Полоса пропускания 0 ... 20 000 Гц. Выходной ток 20 мА. Ток потребления 100 мкА. Максимально допустимое входное напряжение 1000 В. Максимально допустимое напряжение тока питания 20 В. Габаритные размеры 17,8×12,8×6,4 мм. Масса 4 г.

Вероятность безотказной работы в течение 1000 ч составляет 0,97. Гарантийный срок эксплуатации 18 мес.

Прибор нормально работает в диапазоне температур  $-10 \dots +50^\circ \text{C}$ , при относительной влажности воздуха 98% при  $(25 \pm 3)^\circ \text{C}$  и атмосферном давлении 86 ... 106 кПа.