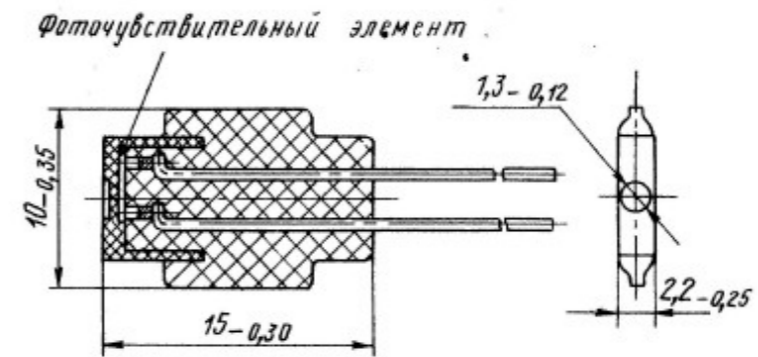
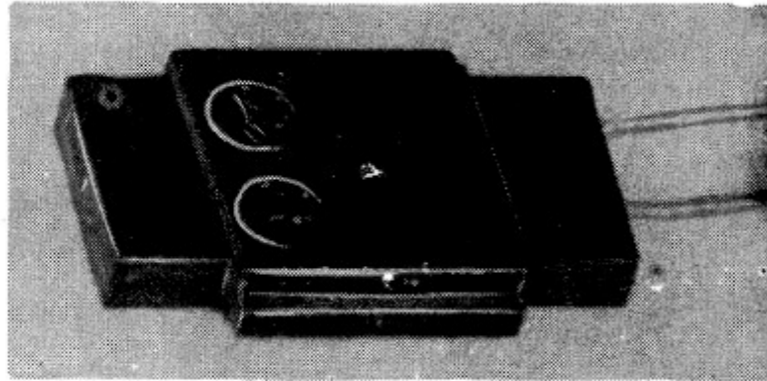


ФОТОДИОД НА ОСНОВЕ ГЕРМАНИЯ ФД-2 (ГРУППЫ 1, 2)  
ТУЗ-3.1365-76



### Основные характеристики

Площадь фоточувствительного элемента, мм <sup>2</sup> .....	1	Токовая чувствительность к источнику с $T_{\text{цв}} = 2850 \text{ К}$ , мА/лм:	
Рабочая температура, °С .....	+20±5	группа 1 .....	≥6,6
Рабочее напряжение, В .....	30	группа 2 .....	≥5,0
Диапазон спектральной чувствительности, мкм .....	0,5-1,7	Корпус .....	пластмассовый
Максимум спектральной характеристики, мкм .....	1,5	Входное окно .....	плоское
Темновой ток, мкА:		Материал окна .....	пресс-материал ПУ-1
при +20±5°С .....	≤25	Масса, г .....	1
при +40°С .....	≤40		

Цена 1 р. 10 к. (группа 1);  
75 коп. (группа 2)

### Условия эксплуатации

Диапазон температур от -40 до +50°С.  
Относительная влажность воздуха 70% при температуре +20±5°С.  
Вибрации с частотой 50 Гц при ускорении 2,5g.