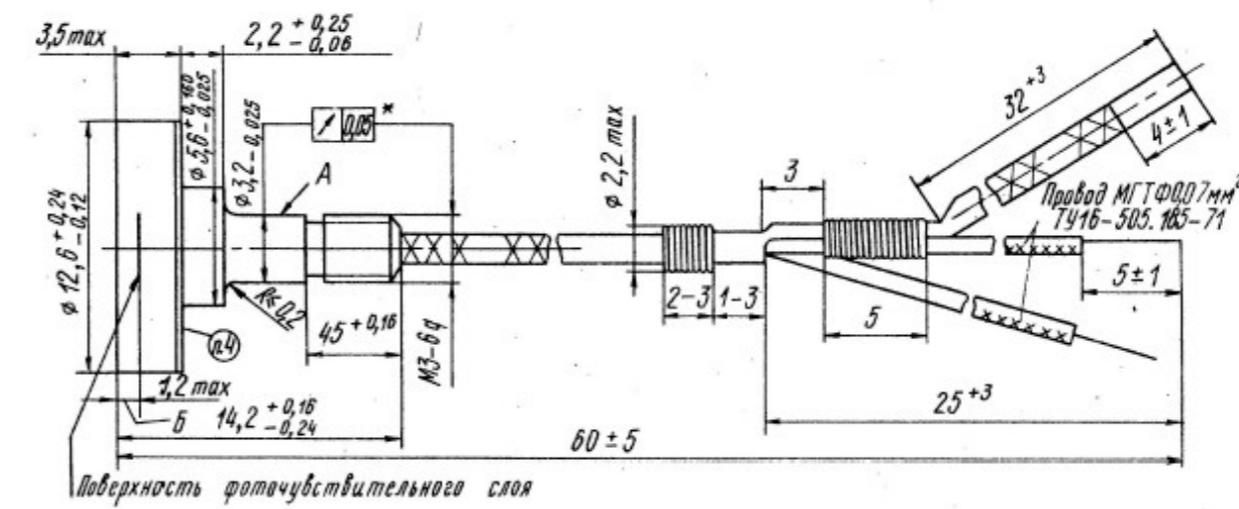
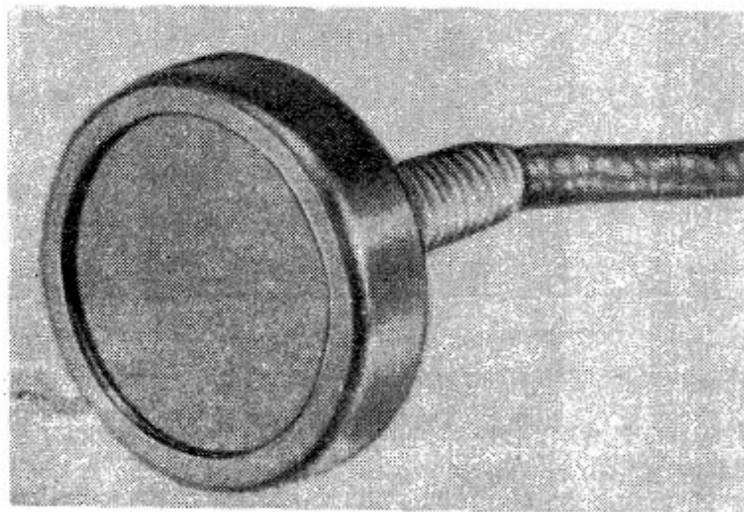


ФОТОРЕЗИСТОР НА ОСНОВЕ СУЛЬФИДА СВИНЦА ФР-СС-138
АГЦ4.681.139 ТУ



Основные характеристики

Размер фоточувствительного элемента, мм	3x3	Вольтовая чувствительность (573 К, 400), В/Вт	≥ 1700
Рабочая температура, $^{\circ}\text{C}$	+20 \pm 5	Пороговый поток (573 К, 400, 1), $\text{В}\cdot\text{Гц}^{-1/2}\cdot\text{мм}^{-1}$	$\leq 1,3 \cdot 10^{-10}$
Рабочее напряжение на цепочке ($R_T + R_H$), В	45	Темновое сопротивление, МОм	$\leq 1,5$
Допустимая мощность рассеяния, мВт	$\leq 0,4$	Постоянная времени, мкс	≤ 230
Диапазон спектральной чувствительности, мкм	1,8-3,2	Корпус	металлический
Максимум спектральной характеристики, мкм	2,2	Входное окно	плоское
		Материал окна	просветленный германий
		Масса, г	3

Цена 110 руб.

Условия эксплуатации

Диапазон температур от -60 до $+60^{\circ}\text{C}$.

Относительная влажность воздуха 98% при температуре $+40^{\circ}\text{C}$.

Вибрации в диапазоне частот 5-2000 Гц с ускорением до 8 и $15g$.

Многократные удары с ускорением до $150g$.