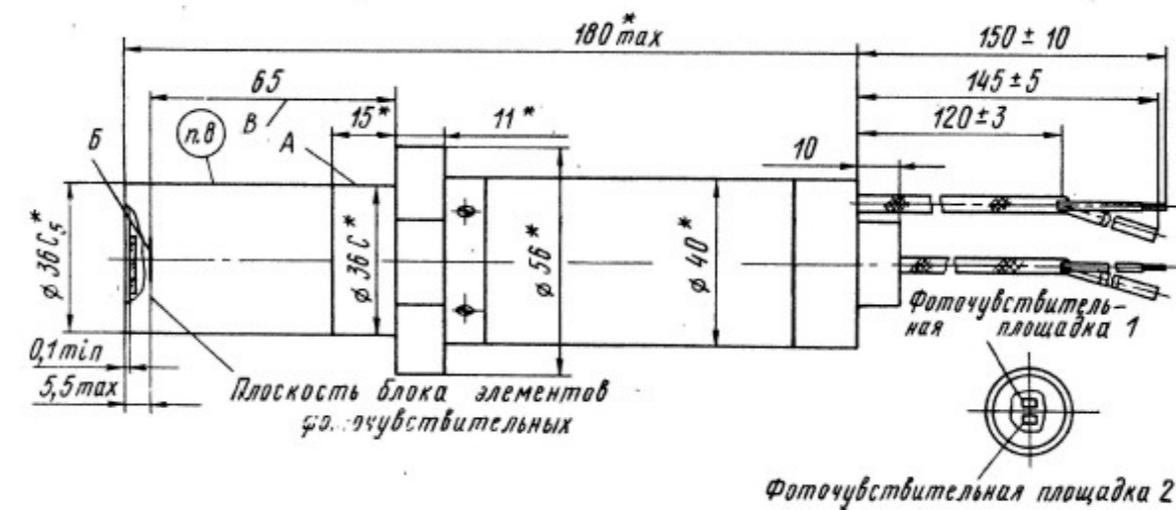
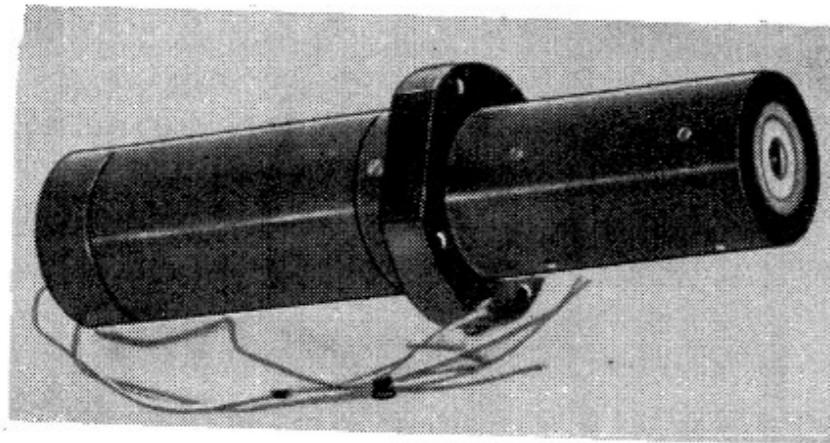


**ФОТОРЕЗИСТОР ОХЛАЖДАЕМЫЙ ДВУХЭЛЕМЕНТНЫЙ
НА ОСНОВЕ АНТИМОНИДА ИНДИЯ ФР0-146
АГЦ4.681.132 ТУ**



Основные характеристики

Число элементов	2	Вольтовая чувствительность (500 К, 800), В/Вт	≥ 2000
Размер фоточувствительного элемента, мм	0,6x0,6		
Межэлементный зазор, мм	$\leq 0,05$	Пороговый поток (500 К, 800, 1), Вт·Гц $^{-1/2}$ ·мм $^{-1}$	$\leq 2 \cdot 10^{-11}$
Угол зрения	$\geq 60^{\circ}$	Темновое сопротивление, кОм	2-20
Рабочая температура, К (охлаждение жидким азотом)	77	Постоянная времени, мкс	≤ 15
Рабочее напряжение, В	1-3	Корпус	металлический
Диапазон спектральной чувствительности, мкм	4,8-5,9	Входное окно	плоское
Максимум спектральной характеристики, мкм	5,2-5,4	Материал окна	сапфир
		Сопротивление изоляции между корпусом и выводами, МОм	≥ 100
		Масса, г	400

Цена 1400 руб.

Условия эксплуатации

Диапазон температур от +20 до +30 $^{\circ}$ С.
 Относительная влажность воздуха 98% при температуре +35 $^{\circ}$ С.
 Вибрации в диапазоне частот 20-60 Гц с ускорением до 3g .