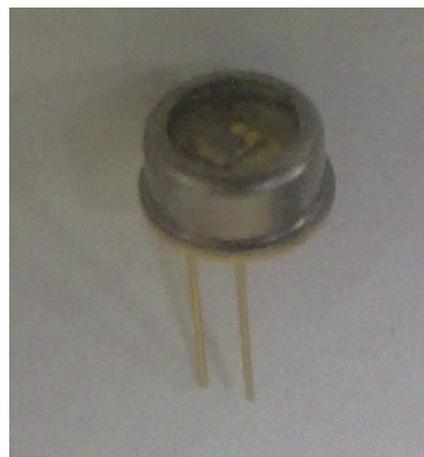
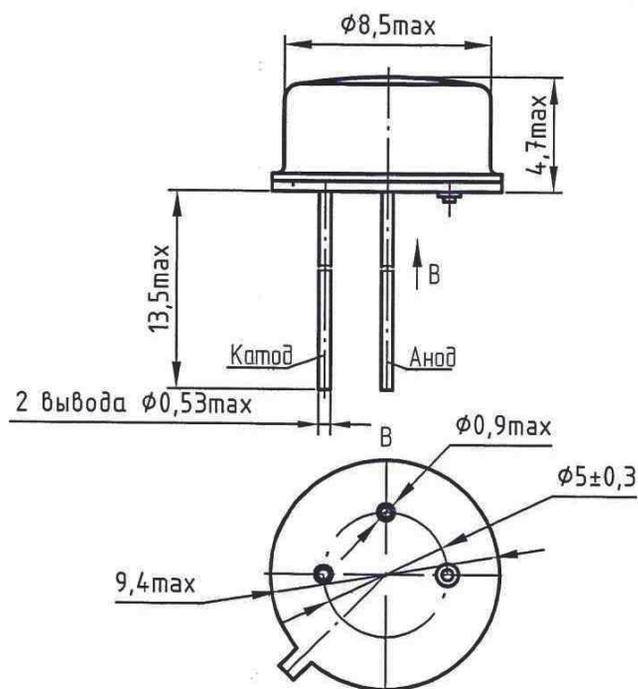




## Излучатель ЗОИ209А полупроводниковый инфракрасного диапазона

АЕЯР.432220.680 ТУ

Излучатели предназначены для использования в аппаратуре специального назначения. Диапазон рабочих температур от -60 до 85 °С.



### Типовые технические характеристики T = 25 °С

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения,	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Сила излучения, мВт/ср, при I <sub>пр</sub> = 200 мА	I <sub>v</sub>	7,5	-
Постоянное прямое напряжение, В при I <sub>пр</sub> = 200 мА	U <sub>пр</sub>	-	2,5
Сопротивление изоляции, Мом, при U <sub>пр</sub> = 100 В	R <sub>из</sub>	20	-
Угол излучения, градус	2θ <sub>0,5</sub>	110	-
Длина волны излучения	λ	890	920