

Излучатель 3OИ206 полупроводниковый инфракрасного диапазона

АЕЯР.432220.597 ТУ

Излучатель в металлопластмассовом корпусе предназначен для аэронавигационных огней и маяков в радиоэлектронной аппаратуре специального назначения. Диапазон рабочих температур от -60 до 85 °C.

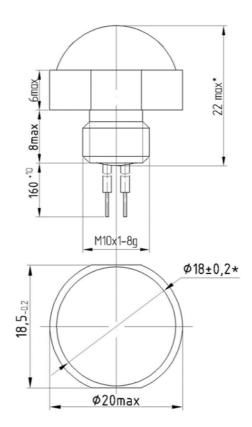


Таблица - Основные электрические и светотехнические параметры при t=25 °C

Наименование параметра, единица измерения,	Буквенное обозначение	Норма параметра			
		30И206А1		30И206А2	
режим измерения	параметра	не менее	не более	не менее	не более
Мощность излучения, мВт, при I _{пр} =200 мА	Pe	300	1000	300	1000
Постоянное прямое напряжение, В при I_{np} =200 мА	U _{np}	8,2	10	8,2	10
Длина волны излучения, нм	λ	850	890	890	920
Сопротивление изоляции, МОм при U_{np} = 100 В	R _{из}	20	-	20	-
Угол излучения, град	2⊕ _{0,5}	120	-	120	-