



АО «ПРОТОН»

Модуль полупроводниковый излучающий двухдиапазонный адаптированный МПИ-04

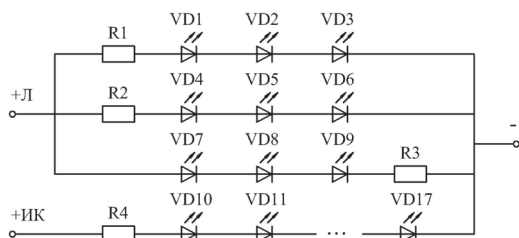
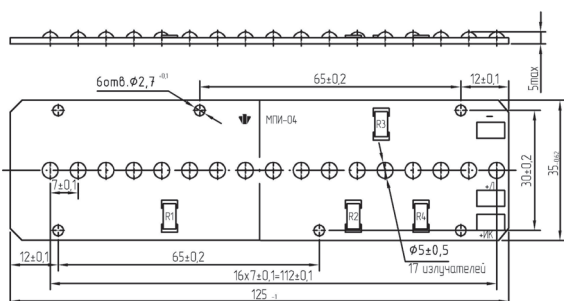
КЕНС.435751.001 ТУ

Модули предназначены для авиационных огней полета строем.

Диапазон рабочих температур от минус 60 до 55 °С.

Рабочая кратковременная температура 70 °С.

Предельная температура 85 °С.



Обозначение контактной площадки	Назначение
-	Общий катод
+Л	Анод излучателей зеленого цвета
+ИК	Анод ИК-излучателей

Таблица – Основные электрические и светотехнические параметры при T = 25 °С

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
«Видимый» режим			
Сила света, кд, при U _{пит} = 27 В,	I _v	3	-
Ток потребления, мА, при U _{пит} = 27 В,	I _{пот}	-	150
Цвет свечения		зеленый	
«Скрытый» режим			
Сила излучения, мВт/ср, при U _{пит} = 27 В,	I _e	3,5	-
Ток потребления, мА, при U _{пит} = 27 В,	I _{пот}	-	100
Длина волны излучения, нм	λ	890	920