



# АО «Протон»

## Индикатор полупроводниковый единичный многоцветный ИПД169А93-М для поверхностного монтажа в корпусе типа 1608

Индикаторы предназначены для визуального отображения информации в радиоэлектронном оборудовании перспективных и модернизируемых образцов специальной техники.

Диапазон рабочих температур от минус 60 °С до плюс 85 °С.

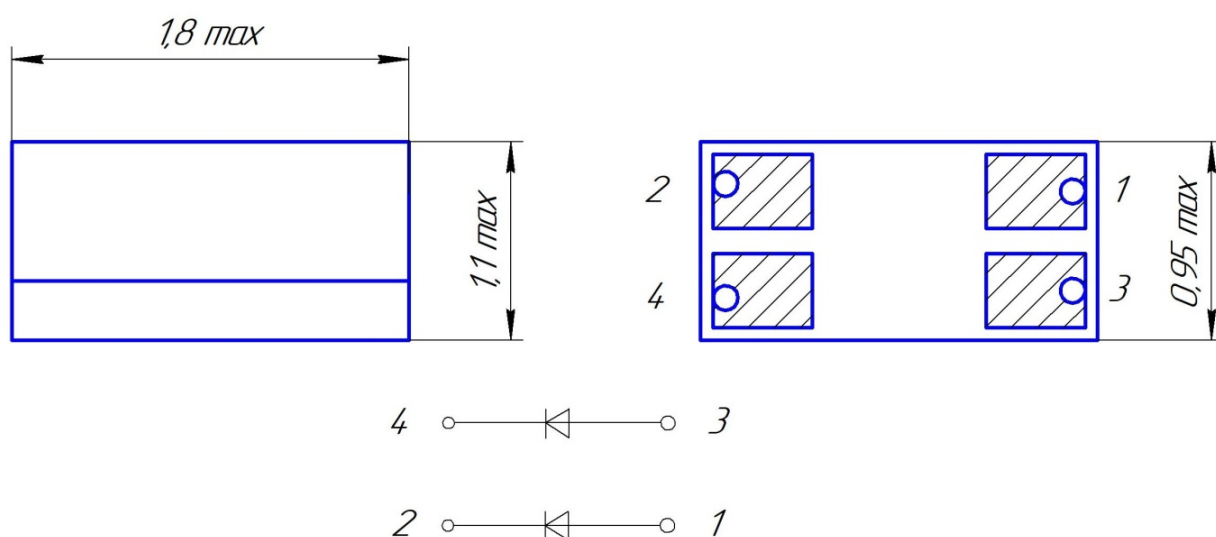


Таблица 1 – Основные электрические и светотехнические параметры при  $I_{пр} = 20 \text{ мА}$ ,  $T = 25 \text{ °С}$

Условное обозначение	Цвет свечения	Сила света $I_v$ , мкд, не менее	Постоянное прямое напряжение $U_{пр}$ , В, не более	Длина волны излучения, нм
ИПД169А93-М	Белый	80	3,8	-
	Зеленый	80	3,8	520±20

Изделие в разработке.