

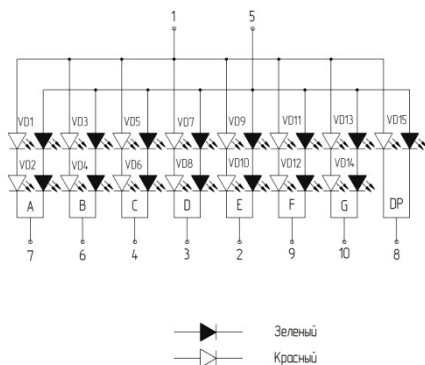
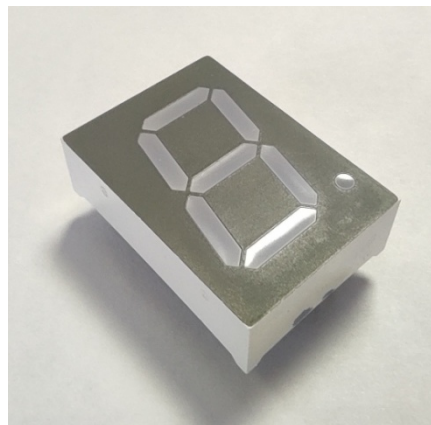
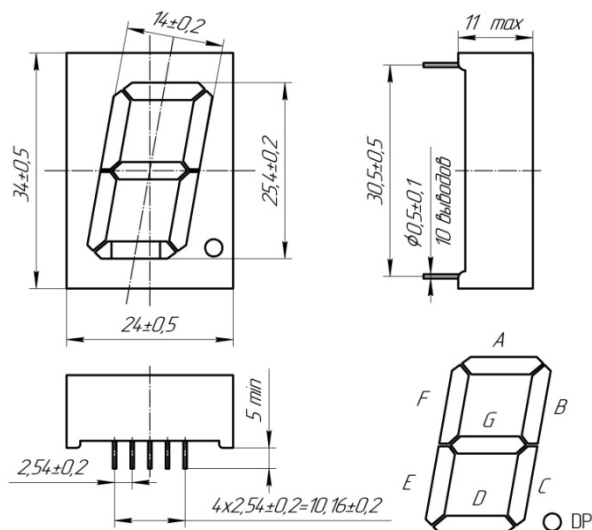
Индикатор полупроводниковый цифровой одноразрядный двухцветный КИПЦ58А-1/7М АДКБ.432220.674ТУ

Индикаторы предназначены для визуального отображения цифровой информации в радиоэлектронном оборудовании.

Диапазон рабочих температур от минус 45 до 55 °С.

Аналог: индикатор А-1001 EG фирмы «ParaLight»

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВНЕШНИЙ ВИД



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные электрические и светотехнические параметры при $I_{np} = 10 \text{ mA}$, $T = 25 \text{ °C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма параметра КИПЦ58А-1/7М			
		красный		зеленый	
		не менее	не более	не менее	не более
Сила света элемента, мкд, при $I_{np}=10 \text{ mA}$	I_v	2,0	30	2,0	30
Сила света точки, мкд, при $I_{np}=10 \text{ mA}$		0,7	12	0,7	12
Постоянное прямое напряжение элемента, В при $I_{np}=10 \text{ mA}$	U_{np}	3,0	5,6	3,0	5,6
Постоянное прямое напряжение точки, В при $I_{np}=10 \text{ mA}$		1,5	3,0	1,5	3,0
Доминирующая длина волны излучения, нм	λ	625	645	555	575
Неравномерность силы света между элементами отображения (кроме точки), отн.ед., при $I_{np}=10 \text{ mA}$	$\delta I_{v \text{ эл}}^{\pm}$	-	3,0	-	3,0