



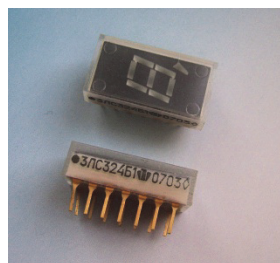
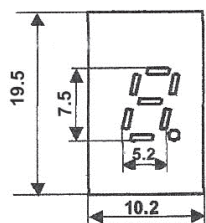
Индикатор ЗЛС324Г1, Д1

аАО.339.103 ТУ Дополнение № 1

Индикатор цифровой ЗЛС324Г1, Д1 применяется для визуальной индикации в аппаратуре специального назначения. Тип корпуса пластмассовый. Диапазон рабочих температур от -60 до 85 °С.

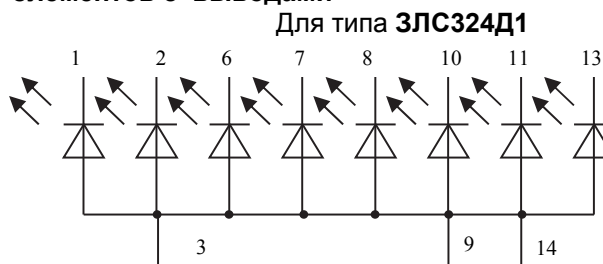
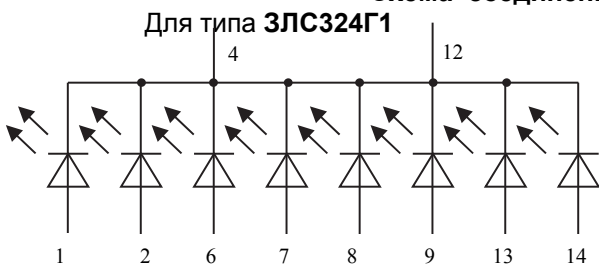
Аналоги: 5082-7613, 5082-7611 фирмы Hewlett Packard.

Схема расположения выводов

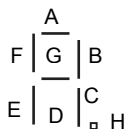


Нумерация выводов показана условно «Точка» на корпусе обозначает начало отсчета выводов

Схема соединения элементов с выводами



№ вывода	Полярность
1	Анод F
2	Анод G
4	Катод общий
6	Анод E
7	Анод D
8	Анод C
9	Анод H
12	Катод общий
13	Анод B
14	Анод A



№ вывода	Полярность
1	Катод A
2	Катод F
3	Анод общий
6	Катод H
7	Катод E
8	Катод D
9	Анод общий
10	Катод C
11	Катод G
13	Катод B
14	Анод общий

Таблица 1 - Основные электрические и светотехнические параметры при $t_{окр} = 25^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, (режим измерения), единицы измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Постоянное прямое напряжение каждого элемента ($I_{пр}=20\text{мА}$), В	U _{пр}	-	2,8
Средняя сила света сегмента ($I_{пр}=20\text{мА}$ через элемент), мкд	I _v ср.	2,5	-
Сила света точки ($I_{пр}=20\text{мА}$), мкд.	I _v	2,3	-
Относительный разброс силы света между элементами	$\frac{I_{v \max}}{I_{v \min}}$	-	3
Коэффициент изменения силы света элемента: при $T_{окр} = 70^{\circ}\text{C}$	K1	-	3
при $T_{окр} = \text{минус } 60^{\circ}\text{C}$	K2	-	6
Цвет свечения / длина волны, нм	зеленый / 560-580 нм		