



Индикатор типа ИПЦ06Б-5/40К

аАО.339.522 ТУ

Индикатор предназначен для отображения цифровых символов в малогабаритных цифровых измерительных приборах, устройствах с автономным питанием и другой аппаратуре. Диапазон рабочих температур от -60 до 85 °С

Схема расположения выводов

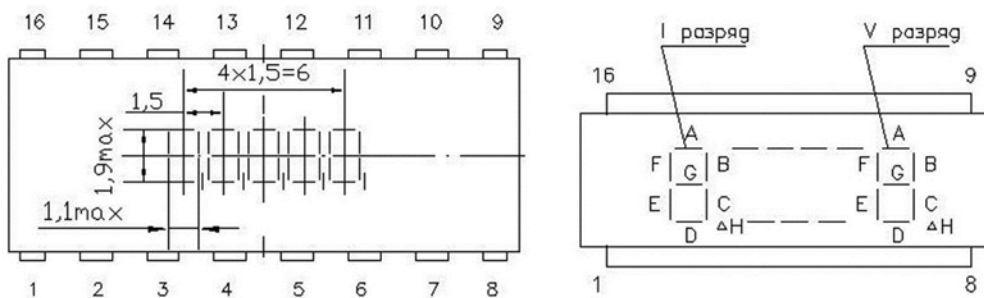


Схема электрическая принципиальная

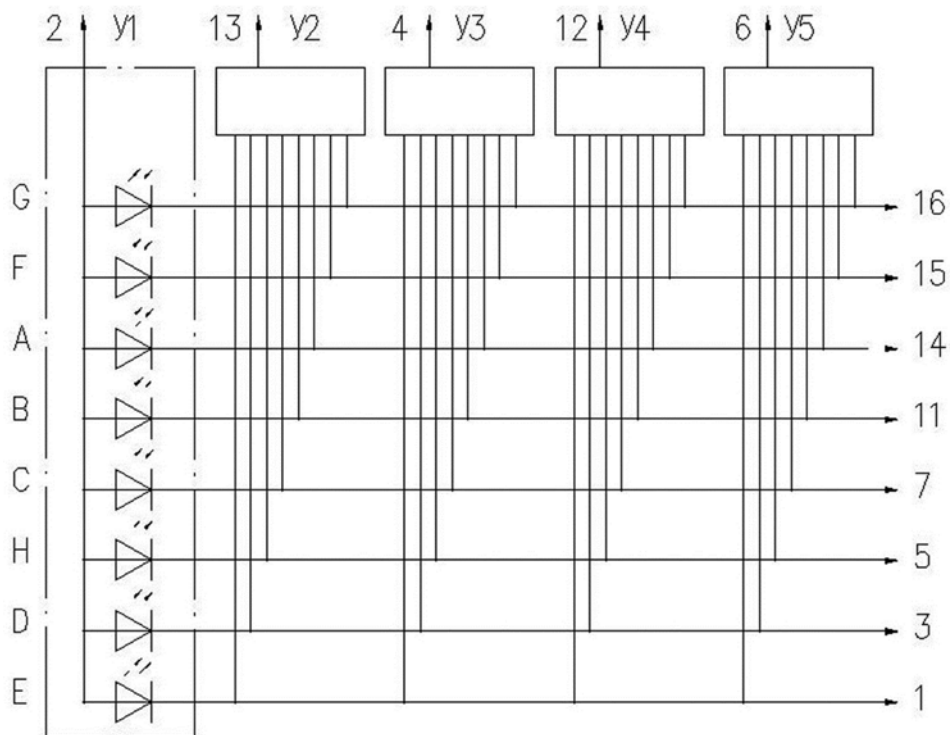




Таблица 1

Номер вывода	Назначение вывода	Номер вывода	Назначение вывода
1	Катод элементов E	9	-
2	Анод I разряда	10	-
3	Катод элементов D	11	Катод элементов B
4	Анод III разряда	12	Анод IV разряда
5	Катод элементов H	13	Анод II разряда
6	Анод V разряда	14	Катод элементов A
7	Катод элементов C	15	Катод элементов F
8	-	16	Катод элементов G

Таблица 2 - Основные электрические и светотехнические параметры при $t=25^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, режим изменения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Сила света элемента отображения при $I_{пр}=3\text{mA}$, мккд	$I_v \text{ ср.}$	600	-
Сила света точки при $I_{пр}=3\text{mA}$, мккд	$I_v \tau$	400	-
Постоянное прямое напряжение элемента отображения при $I_{пр}=3\text{mA}$, В	Uпр.	-	2
Разброс силы света между элементами внутри разряда и между разрядами	$I_v \text{ max}$ $I_v \text{ min}$	-	3
Цвет свечения		красный	