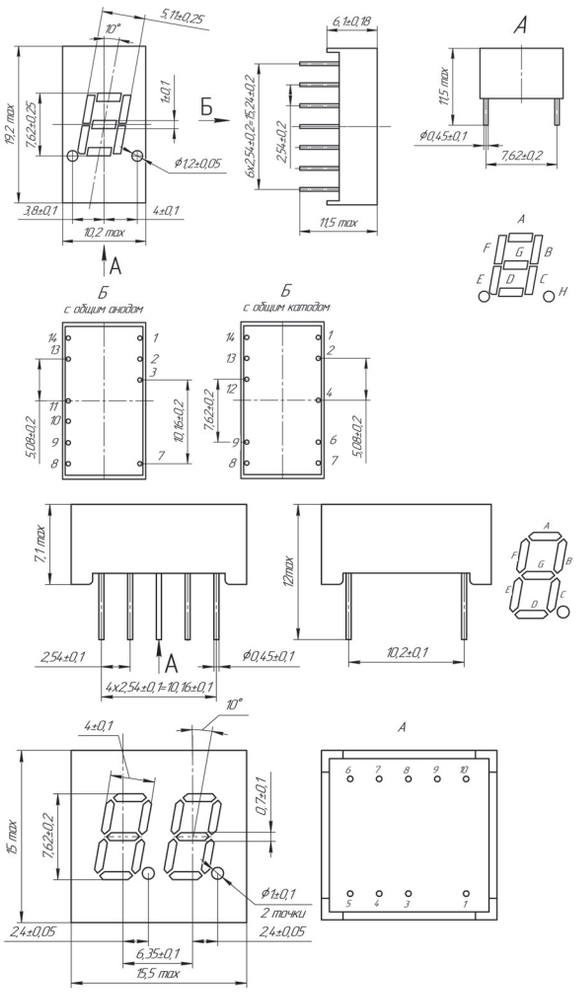
АО «Протон»

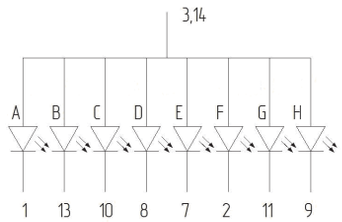
Индикатор полупроводниковый цифровой ИПЦ55

АЕЯР.432220.769 ТУ

Индикаторы предназначены для визуального отображения информации в радиоэлектронном оборудовании перспективных и модернизируемых образцов военной и специальной техники. Диапазон рабочих температур от минус 60 °С до плюс 85 °С.

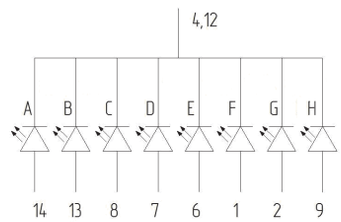
Аналоги: индикаторы SA03, SC03, DA03, DC03 фирмы Kingbright.





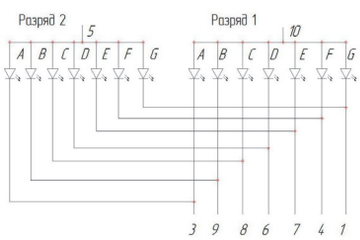
ИПЦ55А-1/7

с общим анодом



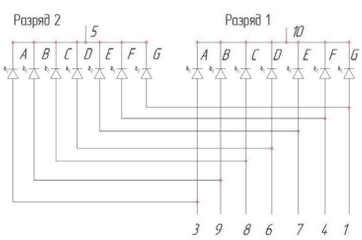
ИПЦ55А1-1/7

с общим катодом



ИПЦ55А-2/7

с общим анодом



ИПЦ55А1-2/7

с общим катодом

Таблица – Основные электрические и светотехнические параметры при $I_{пр}$ = 10 мА, Т = 25 °С

Наименование разрабатываемого изделия	Сила света I_v, мкд				Постоянное прямое напряжение $U_{пр}$, В		Длина волны, нм	Цвет свечения
	элемента		точки					
	не менее	тип.	не менее	тип.	не менее	не более		
ИПЦ55А-1/7К, ИПЦ55А1-1/7К	3,0	13,0	1,2	7,0	1,5	2,8	625±15	Красный
ИПЦ55А-2/7К, ИПЦ55А1-2/7К	3,0	7,0	-	-	1,5	2,8		
ИПЦ55А-1/7Л, ИПЦ55А1-1/7Л	3,0	13,0	1,2	5,0	1,5	2,8	570±15	Зеленый
ИПЦ55А-2/7Л, ИПЦ55А1-2/7Л	3,0	7,0	-	-	1,5	2,8		