



АО «Протон»

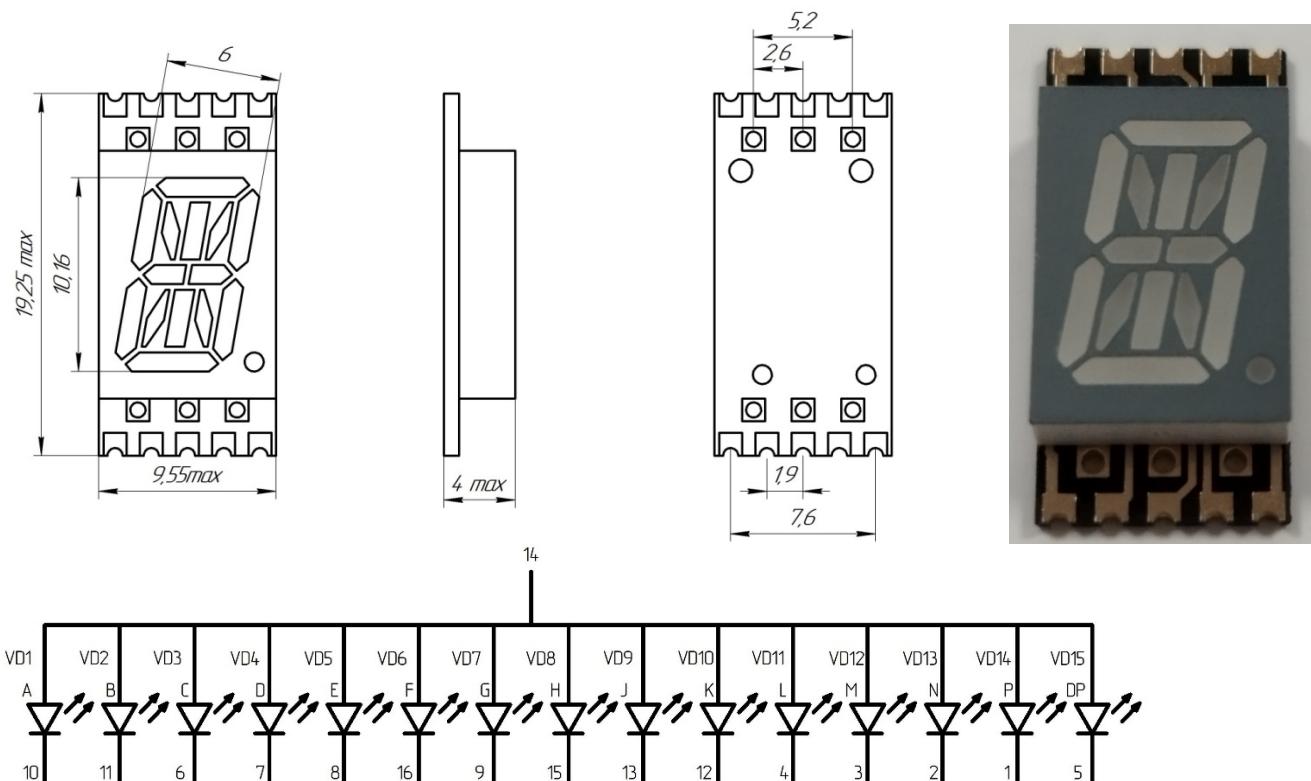
Индикатор полупроводниковый цифровой 14-сегментный одноразрядный ИПЦ61А9-1/14Л

АЕЯР.432220.936ТУ

Индикаторы предназначены для визуального отображения цифровой информации в изделиях специального назначения.

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

Аналоги: индикатор KCPSA04-102 фирмы «Kingbright».



Основные электрические и светотехнические параметры при $I_{\text{пр}} = 10 \text{ мА}, T = 25 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение параметра	Норма параметра	
		ИПЦ61А9-1/14Л	
		не менее	не более
Сила света элемента I_v , мкд, при $I_{\text{пр}}=10 \text{ мА}$, не менее	I_v	1,9	50
Сила света точки I_{vt} , мкд, при $I_{\text{пр}}=10 \text{ мА}$, не менее	I_{vt}	0,6	15
Постоянное прямое $U_{\text{пр}}$ напряжение, В, при $I_{\text{пр}}=10 \text{ мА}$, не более	$U_{\text{пр}}$	1,4	2,5
Цвет свечения		Зеленый	
Доминирующая длина волны излучения, нм, при $I_{\text{пр}} = 10 \text{ мА}$	λ	555-575 нм.	

Изделие в разработке.