



АО «Протон»

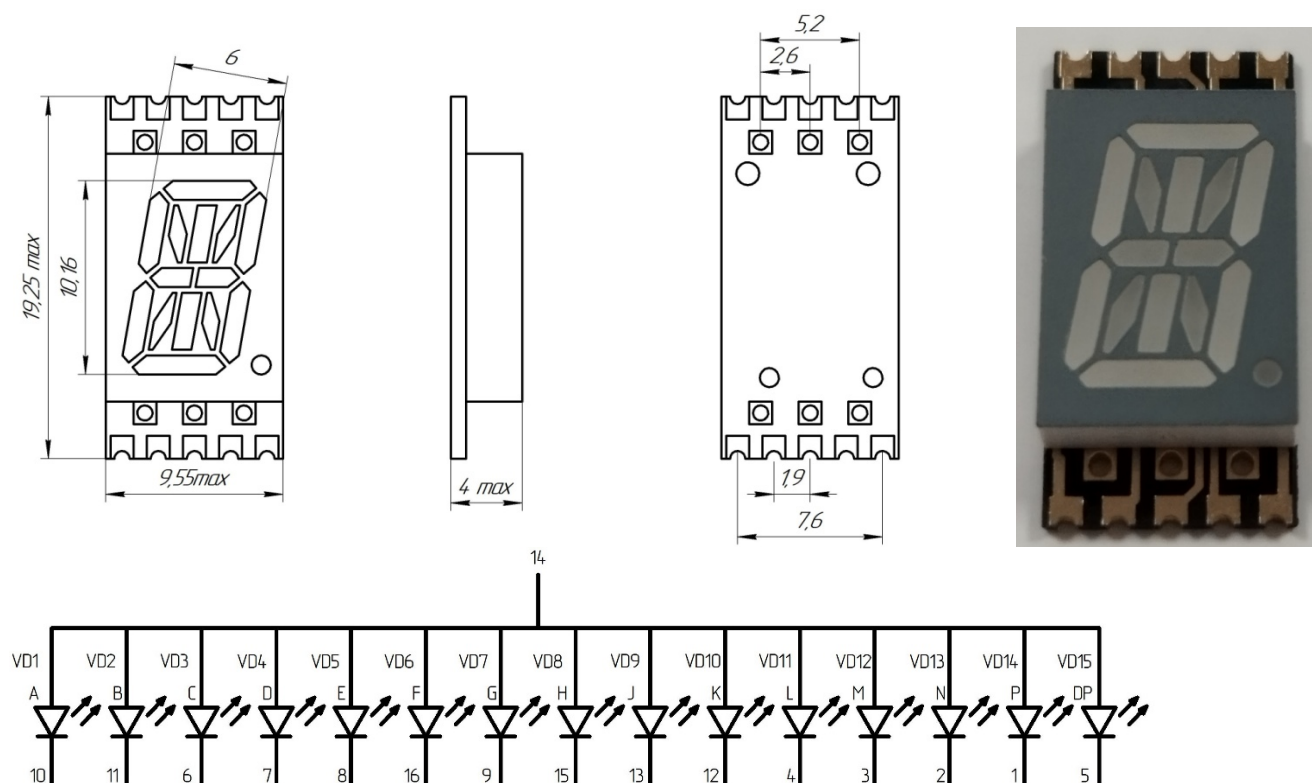
Индикатор полупроводниковый цифровой 14-сегментный одноразрядный ИПЦ61А9-1/14Л

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 КСРСА04-102 фирмы «Kingbright».



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

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

Изделие в разработке.