



АО «ПРОТОН»

Индикатор КИПД87

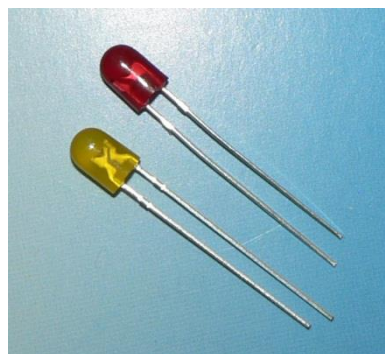
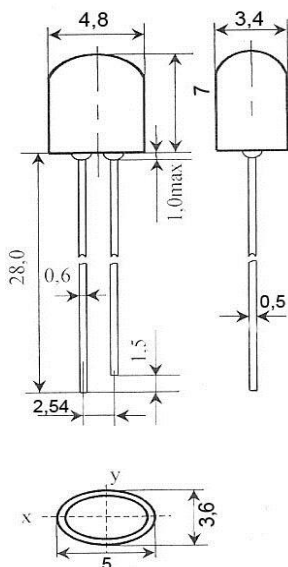
АДКБ.432220.105 ТУ

Индикатор полупроводниковый единичный предназначен для визуального отображения информации в приборных панелях транспортных средств, в устройствах автоматики, электроники и электротехники.

Индикатор содержит интегральный токоограничивающий резистор, включенный последовательно со светодиодом, что позволяет управлять индикатором от напряжения 24 В постоянного тока без внешних ограничителей тока.

Цвет корпуса диффузионно-окрашенный, соответствует цвету свечения.

Диапазон рабочих температур от -45 до 55 °С.



Короткий вывод - катод

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

Тип изделия	Цвет свечения, длина волны λ , нм	Напряже- ние пита- ния $U_{п}$, В	Сила света, I_v ,мкд, не менее при $I_{пр}=20$ мА, $t=25^{\circ}C$	Угол излуче- ния $2\theta_{1/2}$, гра- дус, не менее	
КИПД87Е-60/30-К4	красный 620-630	24	50	Ось X - 60 Ось Y - 30	
КИПД87Ж-60/30-К4			100		
КИПД87Л-60/30-К4			500		
КИПД87Е-60/30-Ж	желтый 580-595		50		
КИПД87Ж-60/30-Ж			100		
КИПД87Л-60/30-Ж			500		
КИПД87Е-60/30-ЖЛ	желто-зеленый 560-580		50		
КИПД87Ж-60/30-ЖЛ			100		
КИПД87Л-60/30-ЖЛ			500		