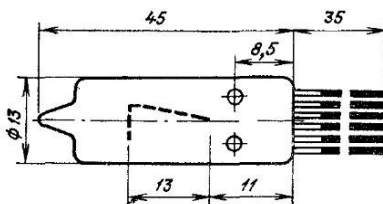


ИН-16

Индикатор тлеющего разряда для работы в качестве визуального цифрового индикатора электрических сигналов.

Катоды — в форме арабских цифр (от 0 до 9) и двух запятых. Высота цифр 13 мм. Индикация производится через боковую поверхность баллона. Оформление — стеклянное, сверхминиатюрное. Масса 10 г.

Выводы электродов: 1 — анод; 2 — цифра 1; 3 — цифра 7; 4 — цифра 3; 5 — знак «запятая»; 6 — цифра 4; 7 — цифра 5; 8 — цифра 6; 9 — цифра 2, 10 — знак «запятая»; 11 — цифра 8; 12 — цифра 9; 13 — цифра 0



Основные данные

Яркость свечения	≥ 150 кд/м ²
Угол обзора	$\geq 90^\circ$
Напряжение источника питания	≥ 190 В
Напряжение возникновения разряда	≤ 170 В
Напряжение прекращения разряда	≤ 115 В
Ток индикации:	
цифр	≤ 2 мА
запятой	$\leq 0,3$ мА
Ток рабочий при питании от источника постоянно-го напряжения:	
цифр	1,5—3,5 мА
запятой	0,3—0,5 мА
Ток рабочий при питании от источника пульсирующего напряжения с частотой 50 Гц (среднее значение):	
цифр	0,7—1,5 мА
запятой	0,1—0,2 мА
Ток рабочий в импульсном режиме (при токе в цепи дежурного электрода — одной из запятой — 0,7—1,5 мкА):	
цифр (среднее значение)	0,2—1 мА
запятой (среднее значение)	0,05—0,2 мА
цифр (амплитуда импульса)	6—12 мА
запятой (амплитуда импульса)	1—4 мА
Наработка	≥ 7500 ч