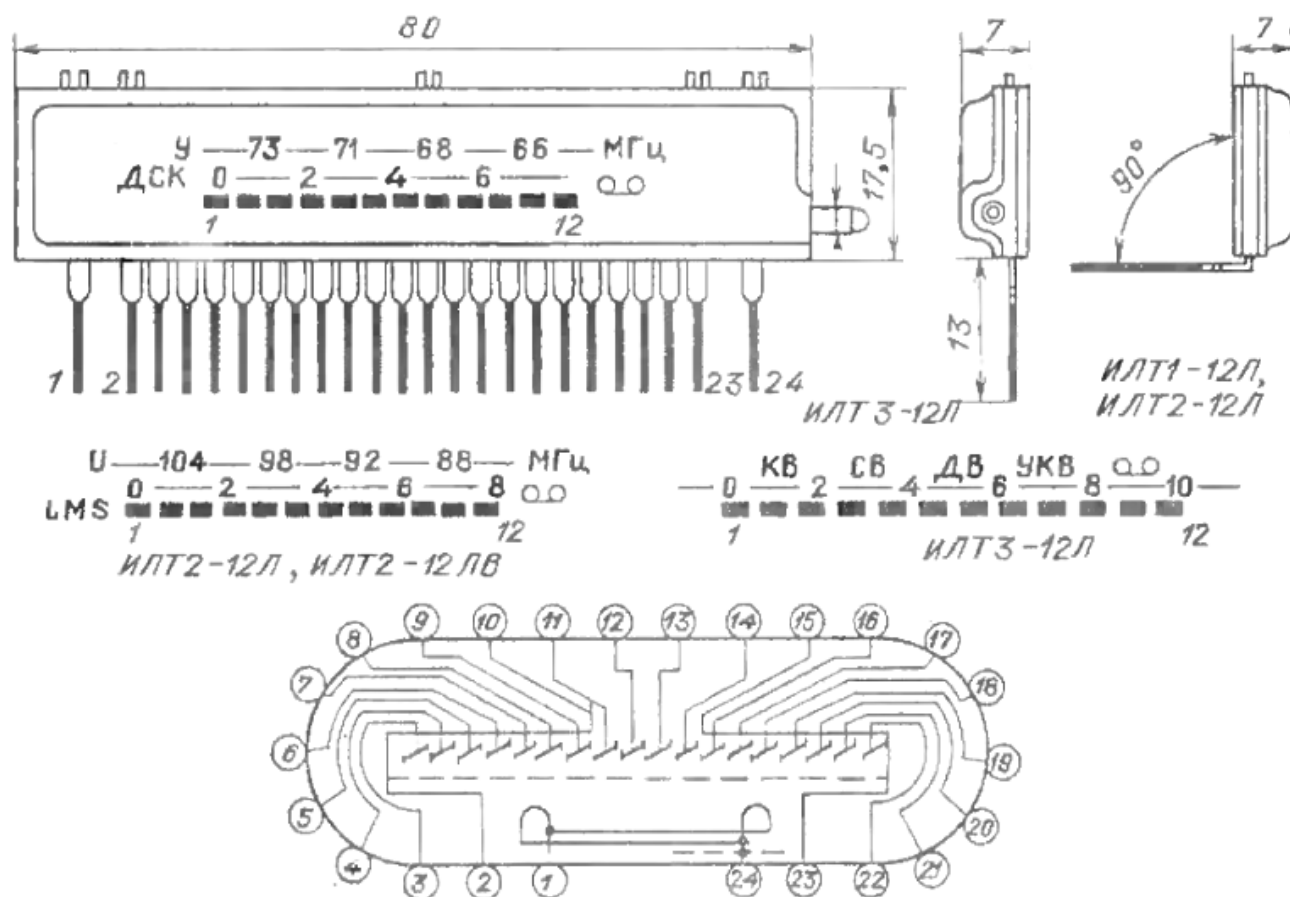


ИЛТ1-12Л, ИЛТ2-12Л, ИЛТ2-12ЛВ, ИЛТ3-12Л — вакуумные люминесцентные одноцветные знаковосинтезирующие индикаторы. Они предназначены для индикации настройки в различных радиоприемниках и магнитолах.

Оформление — плоское, стеклянное, с выводами (24 шт.), расположенными с одного края баллона. Рабочее положение — горизонтальное. Масса индикатора 17 г.



### Основные параметры:

Вид индикации .....	Шкальный
Цвет свечения .....	Зеленый
Габаритные размеры, мм:	
информационного поля .....	6 × 50
букв .....	1,2 × 1,95
Площадь свечения элементов отображения, мм <sup>2</sup> :	
суммарная .....	30,2
одного элемента шкалы .....	2,35
Число управляемых элементов .....	24
Угол обзора, град .....	45
Время готовности, с, не более .....	0,1
Номинальная яркость свечения, кд/м <sup>2</sup> .....	1000
Неравномерность яркости свечения элементов отображения, % .....	50
Яркость свечения в конце наработки, кд/м <sup>2</sup> .....	50
Номинальное напряжение накала, В .....	2,4
Допустимый диапазон напряжения накала, В .....	2,15...2,65
Запирающее напряжение сетки, В, не менее .....	—3
Напряжение на сетке, В .....	12

Постоянное напряжение анодов-сегментов, В, не более ....	12
Номинальный ток потребления накала, мА .....	52
Допустимый диапазон тока потребления накала, мА .....	46...58
Суммарный ток анодов-сегментов, мА .....	6
Номинальный ток сетки, мА .....	5,5
Число циклов переключений накала, не менее .....	$10^4$
Температура окружающей среды, °С .....	от -60 до +60
Минимальная наработка, ч .....	10 000