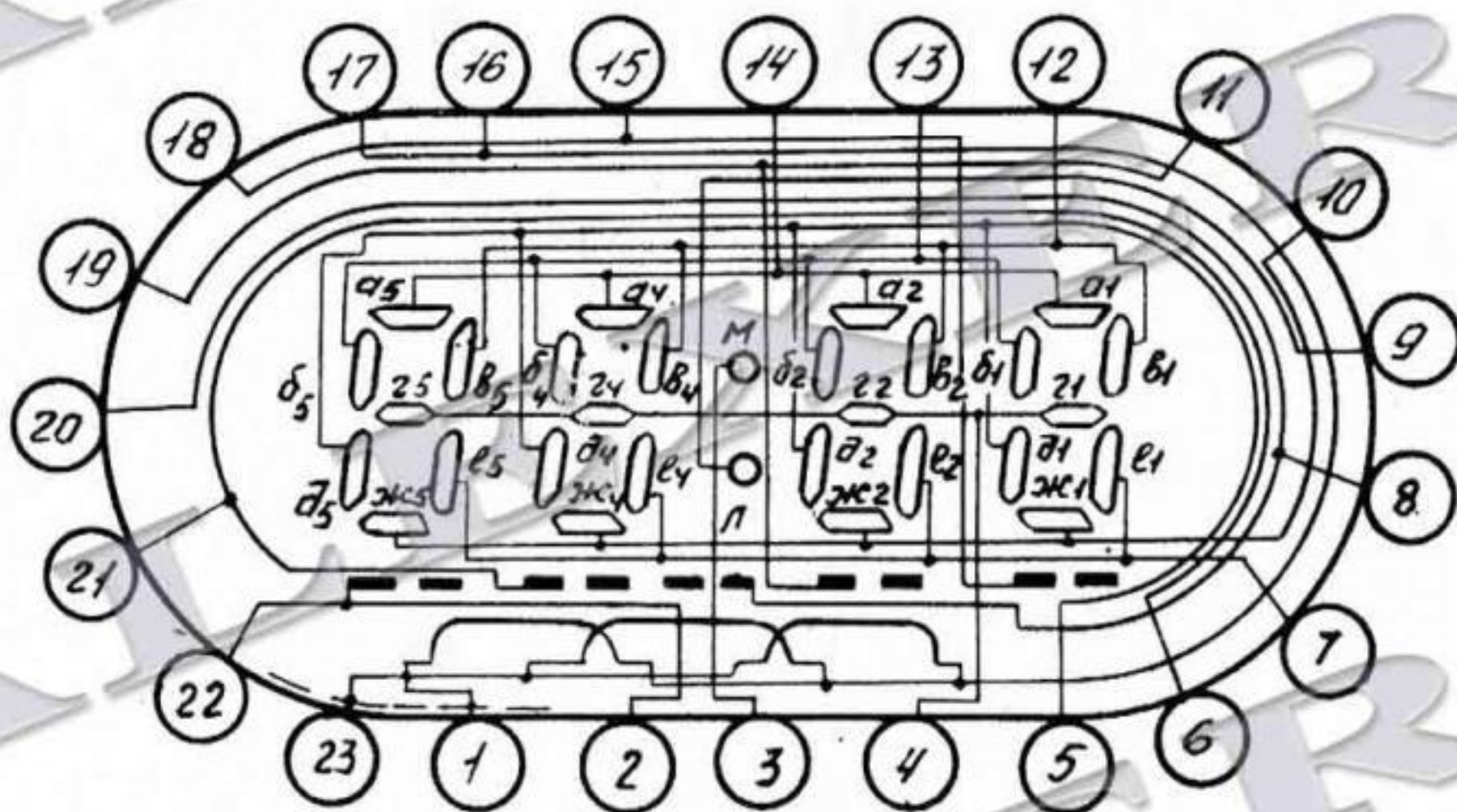
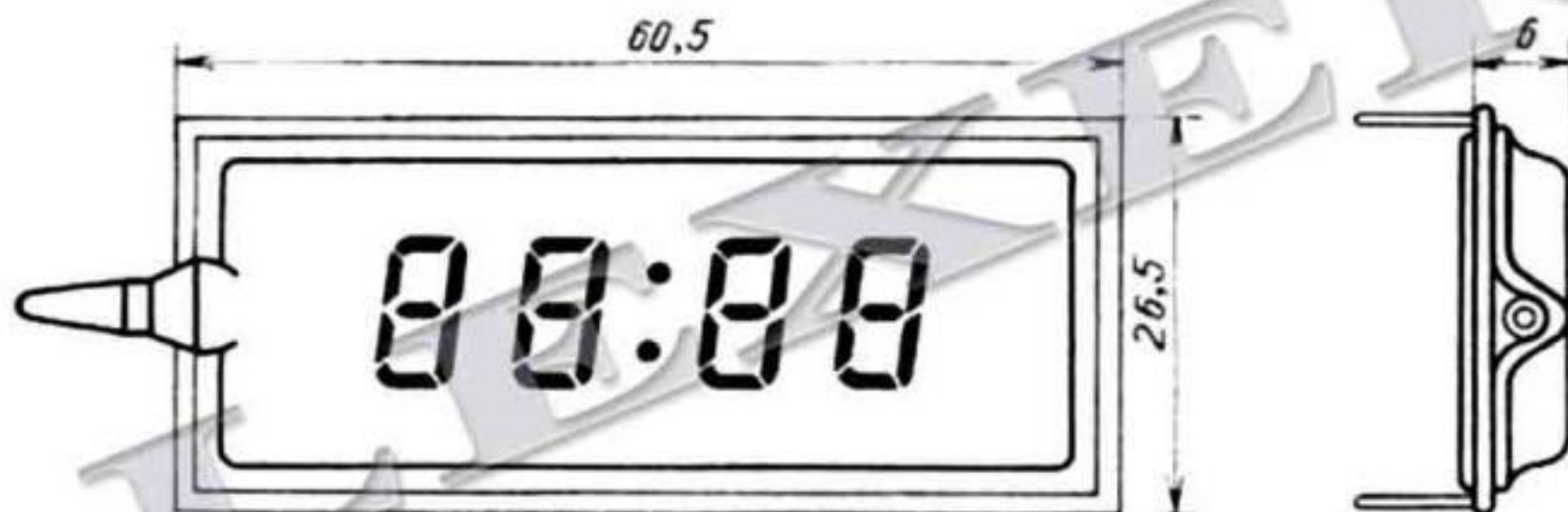




# IVL2-5/7



Picture color

Green

Voltage of filament

2,4V

Current of filament

58mA

DC Grid voltage

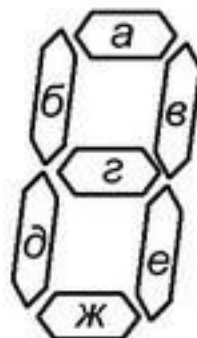
24V

DC voltage on anodes-segments

24V

# **ИВЛ1-7/5**

1	Катод
2	К-точка
3	Сетка 5-го разряда
4	Элементы g
5	Элементы f
6	Сетка 4-го разряда
7	Элементы e
8	Элементы d
9	Сетка 3-го разряда
10	Л-точка
11	Сетка 2-го разряда
12	Элементы c
13	Элементы b
14	Сетка 1-го разряда
15	Элементы a
16	Катод



# **ИВЛ2-7/5**

1, 23	Катод	2.4В
3	Анод М	импульсное 24 В
2, 22	Сетка 5-го разряда	
14	Анод а	
13	Анод б	
12	Анод в	
4	Анод г	
5	Анод д	
7	Анод е	
10	Анод ж	
11, 19	Сетка 2-го разряда	
8, 20	Сетка 3-го разряда	импульсное 24 В
15, 18	Сетка 1-го разряда	
9	Анод Л	
6, 21	Сетка 4-го разряда	
16, 17	Катод	2.4В



Таблица назначения выводов

Обозначение вывода	Наименование электрода
1,23	Катод, проводящий слой внутренней поверхности баллона.
2,22	Сетка 5 разряда.
3	М - анод - точка 3 разряда.
4	21;22;24;25 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
5	21;22;24;25 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
6,21	Сетка 4 разряда.
7	21;22;24;25 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
8,20	Сетка 3 разряда.
9	Л - анод - точка 3 разряда.
10	Ж1;Ж2;Ж4;Ж5 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
11,19	Сетка 2 разряда.
12	61;62;64;65 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
13	61;62;64;65 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
14	а1;а2;а4;а5 - аноды - элементы I, 2, 4, 5 разрядов.
15,18	Сетка I разряда.
16,17	Катод.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, единица измерения	Н о р м а			Приме- чание
	не менее	номи- нал	не более	
Ток накала, мА	52	60	70	1
Импульсный ток анодов-элементов одного разряда, мА	3		5	2
Импульсный ток сетки одного разряда, мА	3		7	2
Яркость, кд/м <sup>2</sup>	350	1000		2

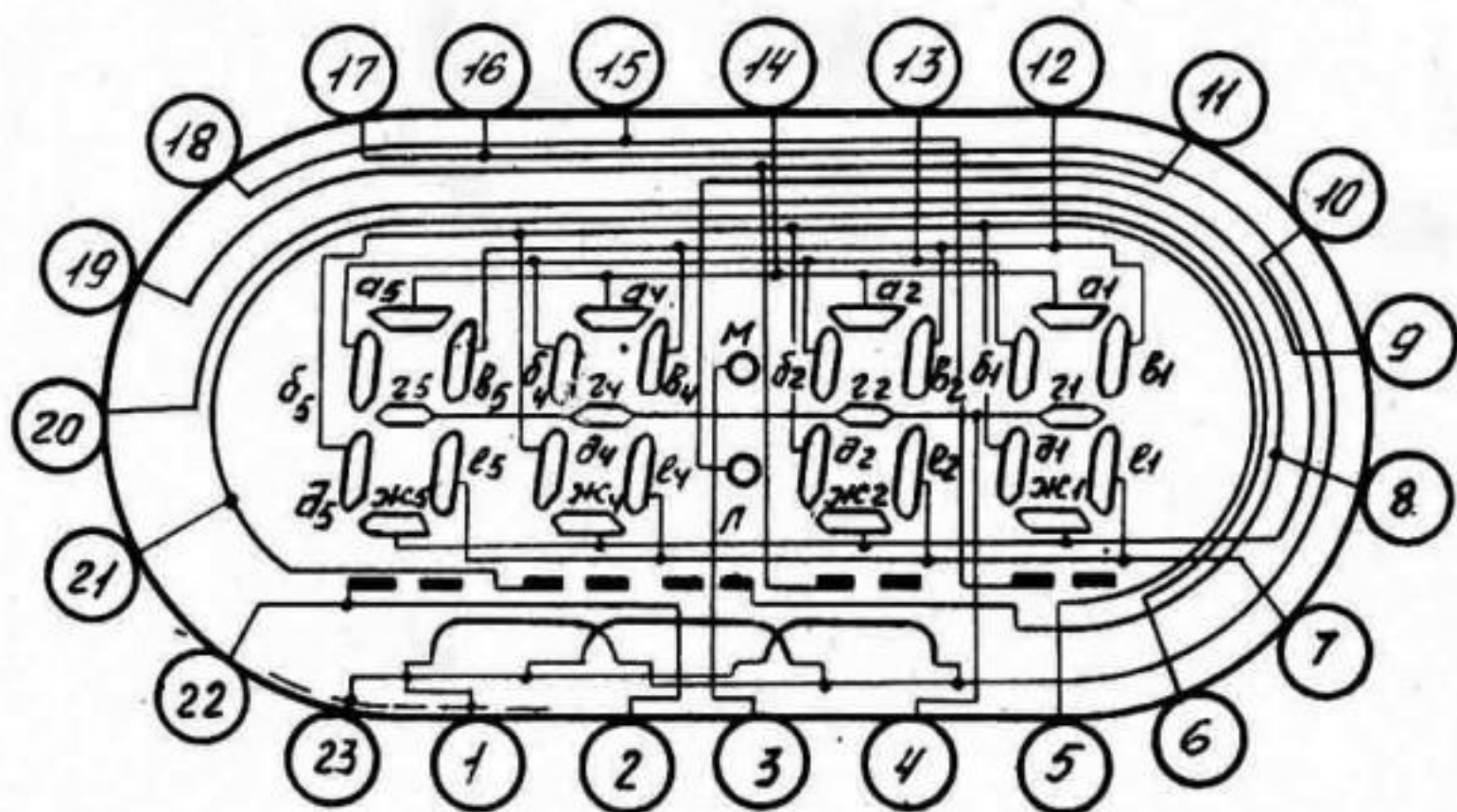


ИНДИКАТОР ВАКУУМНЫЙ  
ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ ИВЛ2-7/5

Э Т И К Е Т К А

Вакуумный люминесцентный многоразрядный знакосинтезирующий индикатор ИВЛ2-7/5 в плоском стеклянном оформлении триодной системы с катодом прямого накала предназначен для применения в качестве табло в приборах точного времени, в основном, для автомобильных часов, позволяет осуществлять управление в мультиплексном режиме.

Схема соединения электродов с выводами



Высота знака:  $(10 \pm 0,05)$  мм

Ширина знака:  $(5,8 \pm 0,05)$  мм

Обозначения выводов даны при рассмотрении индикатора со стороны информационного поля.

Вывода 1-16 расположены в нижнем ряду, а 17-23 в верхнем ряду. Отсчет выводов против часовой стрелки.