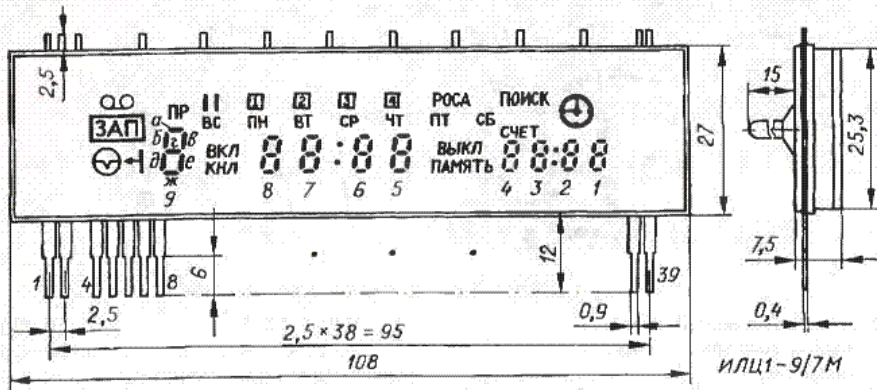


Вакуумный люминесцентный индикатор ИЛЦ1-9/7М

Девятиразрядный семиэлементный двухцветный цифровой индикатор ИЛЦ1-9/7М имеет удлиненное

ражения информации в видеомани-тофонах.

Баллон индикатора — стеклянный



Цоколевка прибора представлена в таблице.

Основные технические характеристики

Яркость, кд/м ² , элементов зеленого свечения	300
красного свечения	35
Номинальное напряжение накала катода, В	4
Номинальный ток накала катода, мА	135
Номинальное напряжение на сетках и элементах—анодах, В	27
Ток элементов—анодов одного цифрового разряда, мА, не более	4
Ток одной сетки, мА, не более	25
Максимальное напряжение на сетках и элементах—анодах, В	35
Наработка на отказ, ч, не менее	30 000

Номер вывода	Электрод (элемент—анод, сетка, мнемонический элемент и др.)	Номер вывода	Электрод (элемент—анод, сетка, мнемонический элемент и др.)
1, 2	Накал катода, проводящее покрытие внутр. поверхн. балл.	22	Сетка разряда 5 и элементов [4], ЧТ
4	Элементы—аноды а разрядов 6—9, ВКЛ, QO	23	Элементы—аноды д разрядов 1—5
5	Элементы—аноды [1], [2], [3]	24	Элементы—аноды ж разрядов 1—5
6	Сетка элементов ⊕, ЗАП, ←, QO	26	Сетка элементов СБ, ПАМЯТЬ, ПТ, РОСА, ВЫКЛ
7	Элементы—аноды ПР, ВС, ПН, ВТ, СР	27	Элементы—аноды ЧТ, ПТ, СЧЕТ, : (правое по рисунку)
8	Элементы—аноды г разрядов 6—9, ⊕	28	Элементы—аноды а разрядов 1—5, (правая по рисунку)
9	Элементы—аноды д разрядов 6—9, ←	29	Сетка разряда 4 и элементов СЧЕТ, ПОИСК
10	Сетка разряда 9 и элемента ПР	30	Элементы—аноды е разрядов 1—5, ПАМЯТЬ
11	Элементы—аноды ж разрядов 6—9, [ЗАП]	31	Сетка разряда 3
13	Сетка элементов , ВС, ВКЛ, КНЛ	32	Элементы—аноды г разрядов 1—5, СБ
15	Сетка разряда 8 и элементов [1], ПН	33	Сетка разряда 2 и элементов : (левое по рисунку), ⊕
16	Элемент—анод : (левое по рисунку)	34	Элементы—аноды в разрядов 1—5
17	Сетка разряда 7 и элементов [2], ВТ	35	Сетка разряда 1
18	Элементы—аноды б разрядов 6—9, (левая по рисунку)	36	Элементы—аноды б разрядов 1—5
19	Элементы—аноды е разрядов 6—9, КНЛ	37	Элементы—аноды [4], РОСА, ПОИСК, ⊕
20	Сетка разряда 6, элементов [3], СР, ., :	38, 39	Накал катода
21	Элементы—аноды в разрядов 6—9		

Выводы 3, 12, 14 и 25 отсутствуют.

прямоугольное информационное поле, на котором, кроме цифровых разрядов, размещено большое число мнемонических и буквенных элементов. Прибор предназначен для отоб-

прямоугольный, выводы — жесткие плоские луженые (см. рисунок). Элементы [ЗАП], РОСА, ⊕ имеют свечение красного цвета, остальные — зеленого.

Рабочий интервал температуры окружающей среды, °С: -50...+85

Редактор — Л. Ломакин, графика — Л. Ломакин

Вакуумные люминесцентные индикаторы ИЛЦ1-16/8, ИЛЦ2-16/8

Тринадцатиразрядные цифровые семиэлементные индикаторы ИЛЦ1-16/8 и ИЛЦ2-16/8 зеленого цвета свечения предназначены для работы в измерительной аппаратуре и других счетно-контрольных устройствах. Высота цифр табло — 8,6 мм. Все разряды снабжены десятичной точкой.

Приборы выпускают в уплотненном стеклянном баллоне прямоугольной формы (см. рисунок); выводы штампованные жесткие луженые. Масса

индикатора ИЛЦ1-16/8 — не более 68 г, а ИЛЦ2-16/8 — не более 75 г.

Цоколевка индикаторов представлена в таблице.

Основные технические характеристики

Яркость (относительная) индикаторов, кд/м ²	700
Номинальное напряжение накала катода, В	5

Вывод	Электрод
1	Накал катода; проводящее покрытие внутр. поверхн. баллона
2	Элем.—аноды а разрядов 9—16
3	Элем.—аноды б разрядов 9—16*
4	Элем.—аноды в разрядов 9—16
5	Элем.—аноды г разрядов 9—16**
6	Элем.—аноды д разрядов 9—16
7	Элем.—анод и (точка) разряда 17
8	Элем.—анод ж разрядов 9—16
9	Сетка разряда 17
10	Сетка разряда 16
11	Сетка разряда 15
12	Сетка разряда 14
13	Сетка разряда 13
14	Сетка разряда 12
15	Сетка разряда 11
16	Сетка разряда 10
17	Сетка разряда 9
18	Элем.—аноды и разрядов 9—16