

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

Шестнадцатиразрядные цифровые семизаэлементные 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 децимальной 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/м² 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

50

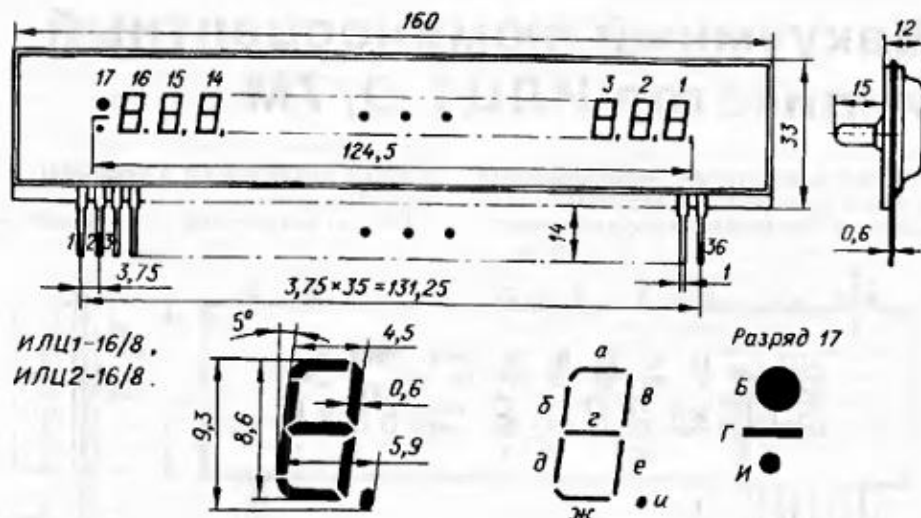
Таблица (окончание)

19	Элем.—аноды е разрядов 9—16
20	Элем.—аноды б разрядов 1—8
21	Сетка разряда 8
22	Сетка разряда 7
23	Элем.—аноды и разрядов 1—8
24	Сетка разряда 6
25	Сетка разряда 5
26	Сетка разряда 4
27	Сетка разряда 3
28	Сетка разряда 2
29	Сетка разряда 1
30	Элем.—аноды ж разрядов 1—8
31	Элем.—аноды е разрядов 1—8
32	Элем.—аноды д разрядов 1—8
33	Элем.—аноды г разрядов 1—8
34	Элем.—аноды в разрядов 1—8
35	Элем.—аноды а разрядов 1—8
36	Накал катода

* К этому же выводу подключен и элем.—анод Б (круг) разряда 17.

** К этому же выводу подключен и элем.—анод Г (тире) разряда 17.

Ток, потребляемый нитью накала катода, мА 108
Номинальное напряжение на элементах—анодах и сетках, В 50



ИЛЦ1-16/8,
ИЛЦ2-16/8.

Ток, потребляемый элементами—анодами одного разряда, мА 5
Ток, потребляемый сеткой, мА 7
Максимальная наработка на отказ, ч, для

ИЛЦ1-16/8 10 000
ИЛЦ2-16/8 30 000

Рабочий интервал температуры окружающей среды, °C -60...+70

Активация Windows
Редактор — Л. Ломакин, графика — Л. Ломакин
Чтобы активировать Windows, перейдите к параметрам