

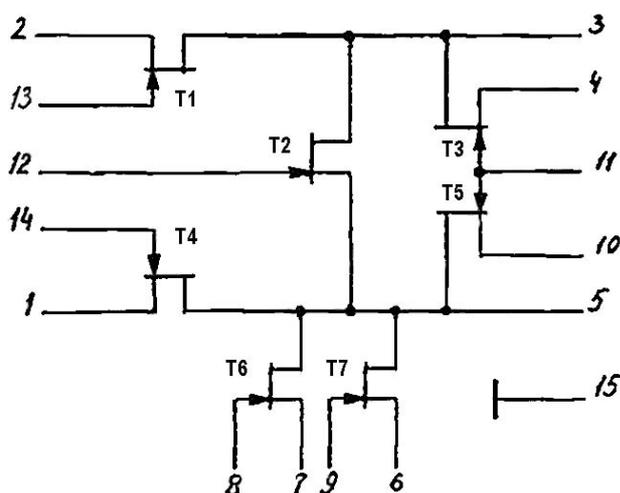
Микросборка 04КН010 (8КН1) Коммутатор напряжения

Микросборка 04КН010 (8КН1) предназначена для коммутации напряжений в схеме вольтметра В7-34 и другой измерительной аппаратуры. Микросборка выполнена по толстопленочной технологии на базе кристаллов 2П303А и 2П303Г и первоначально упаковывалась в нестандартный бакелитовый корпус, а впоследствии в металлостеклянный корпус типа 151.15-8. Номер технических условий: Тг5.280.130 ТУ

Основные технические характеристики

Ток утечки затворов транзисторов Т1, Т2, Т4, Т6, Т7, не более	5*10 ⁻¹¹ А
Ток утечки затворов транзисторов Т3, Т5, не более	10*10 ⁻¹¹ А
Коммутируемое напряжение, не более	25 В
Напряжение отсечки транзисторов, не более	1,4 В
Диапазон рабочих температур	-5...+60°С
Относительная влажность воздуха	45...80%
Атмосферное давление	84...107 кПа
Гарантийная наработка на отказ	10000 ч

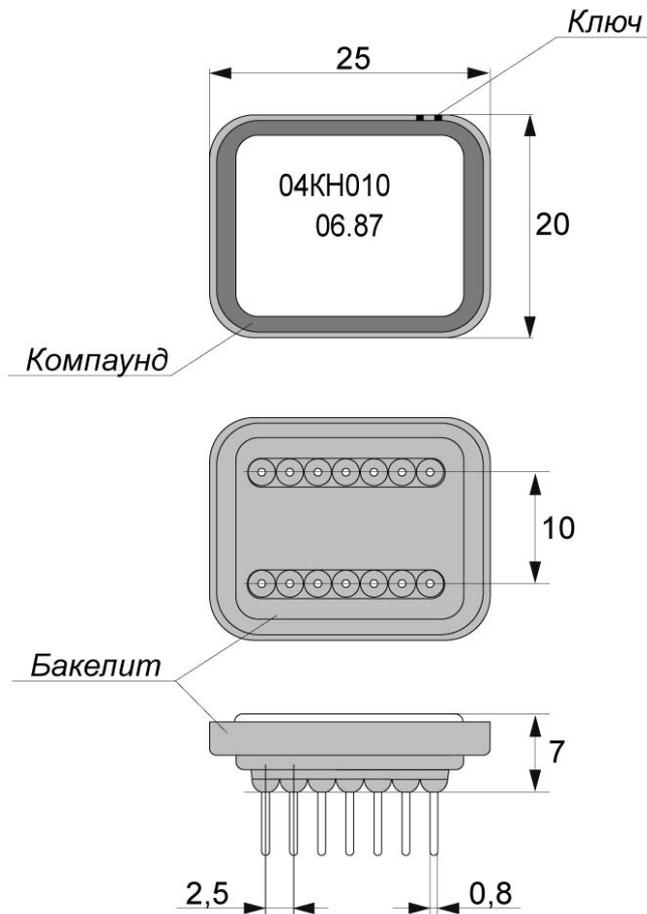
Структурная схема



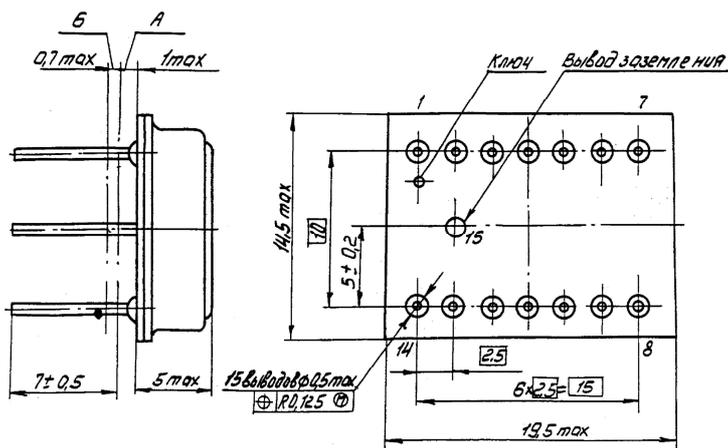
Назначение выводов

№	Назначение
1	вход 4
2	вход 1
3	выход 1
4	вход 3
5	выход 2
6	вход 7
7	вход 6
8	управление 6
9	управление 7
10	вход 5
11	управление 3, 5
12	управление 2
13	управление 1
14	управление 4
15	общий

Чертежи корпусов
Бакелитовый корпус



Металлостеклянный корпус типа: 151.15-8



1. А - длина вывода, непригодная для монтажа.
2. Б - длина вывода, в пределах которой производится контроль смещения осей выводов от номинального расположения.
3. Нумерация выводов показана условно.
4. Форма ключа не регламентируется.