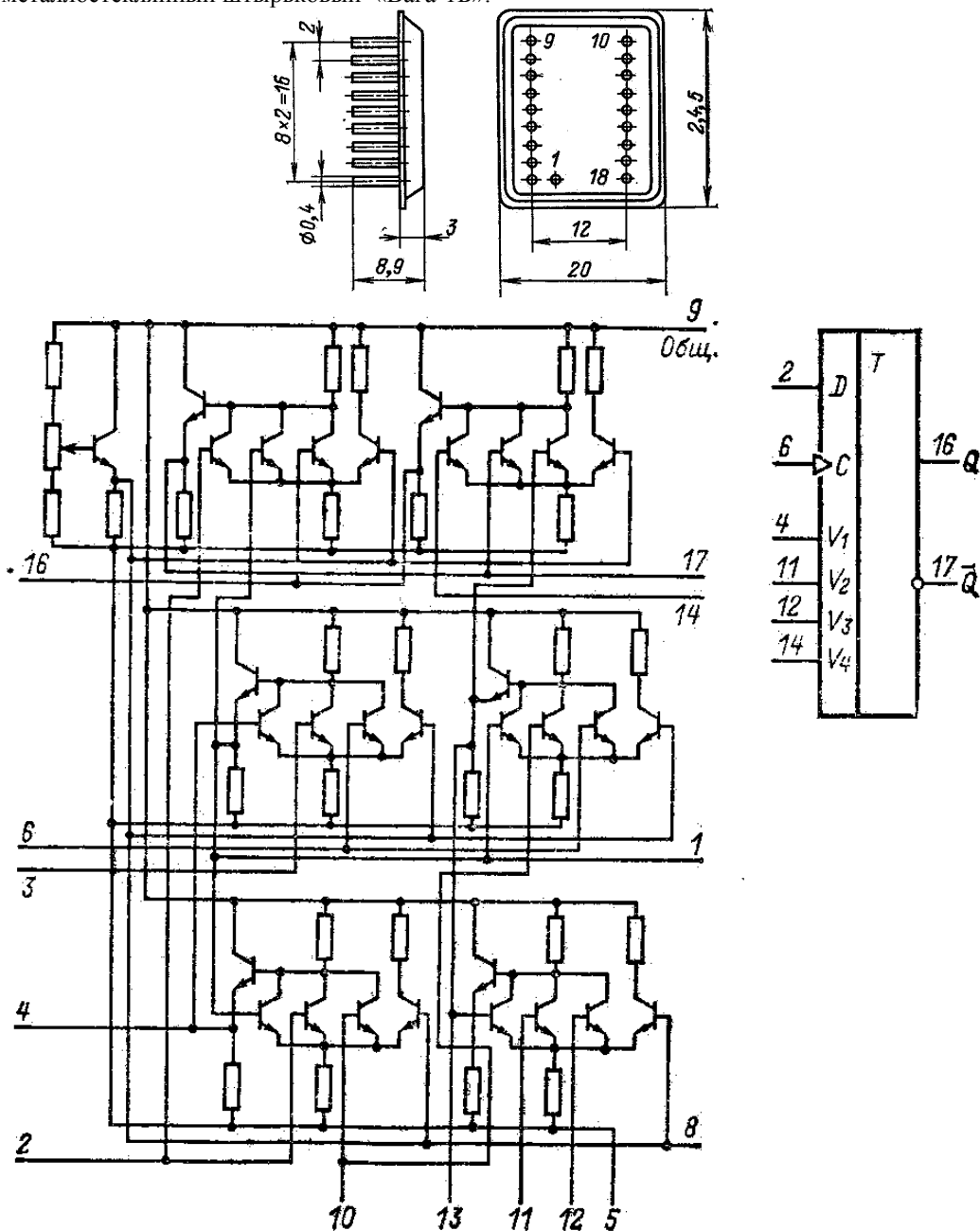


223ТК1 (2ТК231) , К223ТК1 (К2ТК231)

Микросхема представляет собой RST-триггер. Содержит 59 интегральных элементов. Корпус прямоугольный металлоглазанный штырьковый «Вага-1Б».



Электрические параметры

Напряжение питания	-4 В±10%
Типовая мощность потребления	300 мВт
Выходное напряжение низкого уровня	> -0,85 В
Выходное напряжение высокого уровня	< -1,45 В
Частота входных сигналов	< 50 МГц
Помехоустойчивость статическая	< 0,15 В
Коэффициент разветвления по выходу	2

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Температура окружающей среды	-60...+70°C
Многочасовое циклическое изменение температуры (223ТК1)	-60...+125°C
Относительная влажность воздуха до 98% при температуре	
223ТК1	+40°C
К223ТК1	+20°C

Атмосферное давление	6,7x10 ² ...3x10 ⁵ Па
Вибрационные нагрузки	
223TK1 (5-2000 Гц)	до 10 g
K223TK1 (5-600 Гц)	до 5 g
Многokратные удары с ускорением	
223TK1	до 35 g
K223TK1	до 15 g
Линейные нагрузки с ускорением (223TK1)	до 50 g
Одиночные удары с ускорением	
223TK1	до 150 g
K223TK1	до 25 g