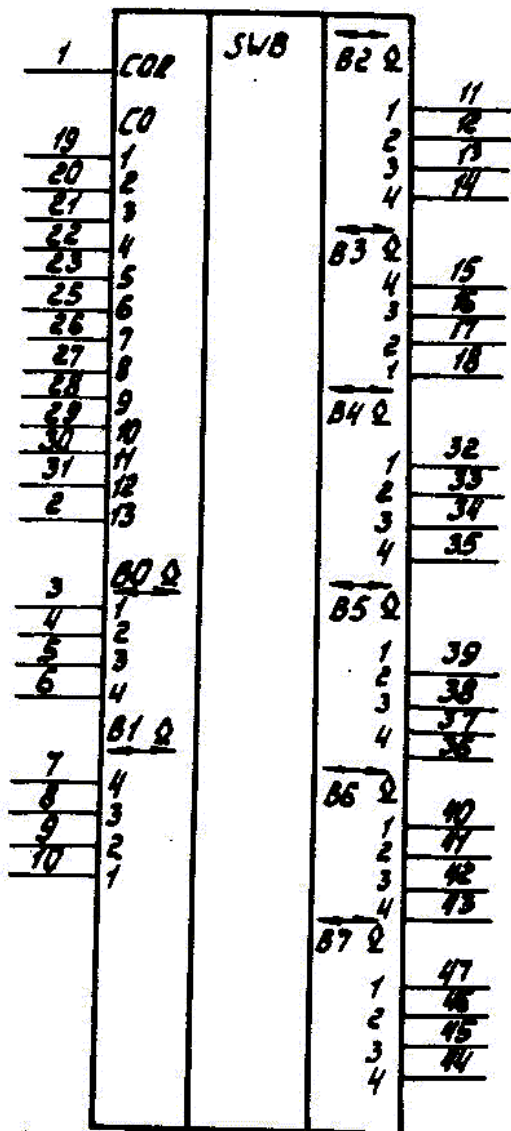


К583ВА5А, К583ВА5Г, КР583ВА5А, КР583ВА5Г

Микросхемы представляют собой универсальный коммутирующий элемент. Содержат 3200 интегральных элементов. Корпус типа 4134.48-2, масса не более 4,5 г и 2205.48-1, масса не более 8 г.



1 - вход управления хранения результата выполненной операции;
 2, 19...23, 25...31 - входы управляющих сигналов;
 3...18, 32...47 - двунаправленная магистраль данных;
 24 - общий;
 48 - питание

Электрические параметры

Напряжение инжектора:	
К583ВА5А, КР583ВА5А	1...1,4 В
К583ВА5Г, КР583ВА5Г	1,3...1,7 В
Ток инжектора	200 мА (по некоторым источникам 260 мА)
Время задержки распространения	< 100 нс
Тактовая частота	3 МГц
Выходное напряжение низкого уровня	< 0,40 В
Входное напряжение низкого уровня	< 0,80 В
Входное напряжение высокого уровня	> 2,0 В
Выходной ток низкого уровня	< 20 мА
Выходной ток высокого уровня	< 450 мкА
Количество магистралей	4
Разрядность магистралей	8
Температура окружающей среды	-60...+125°C
Сохраняемость	25 лет
Минимальная наработка	100 000 ч