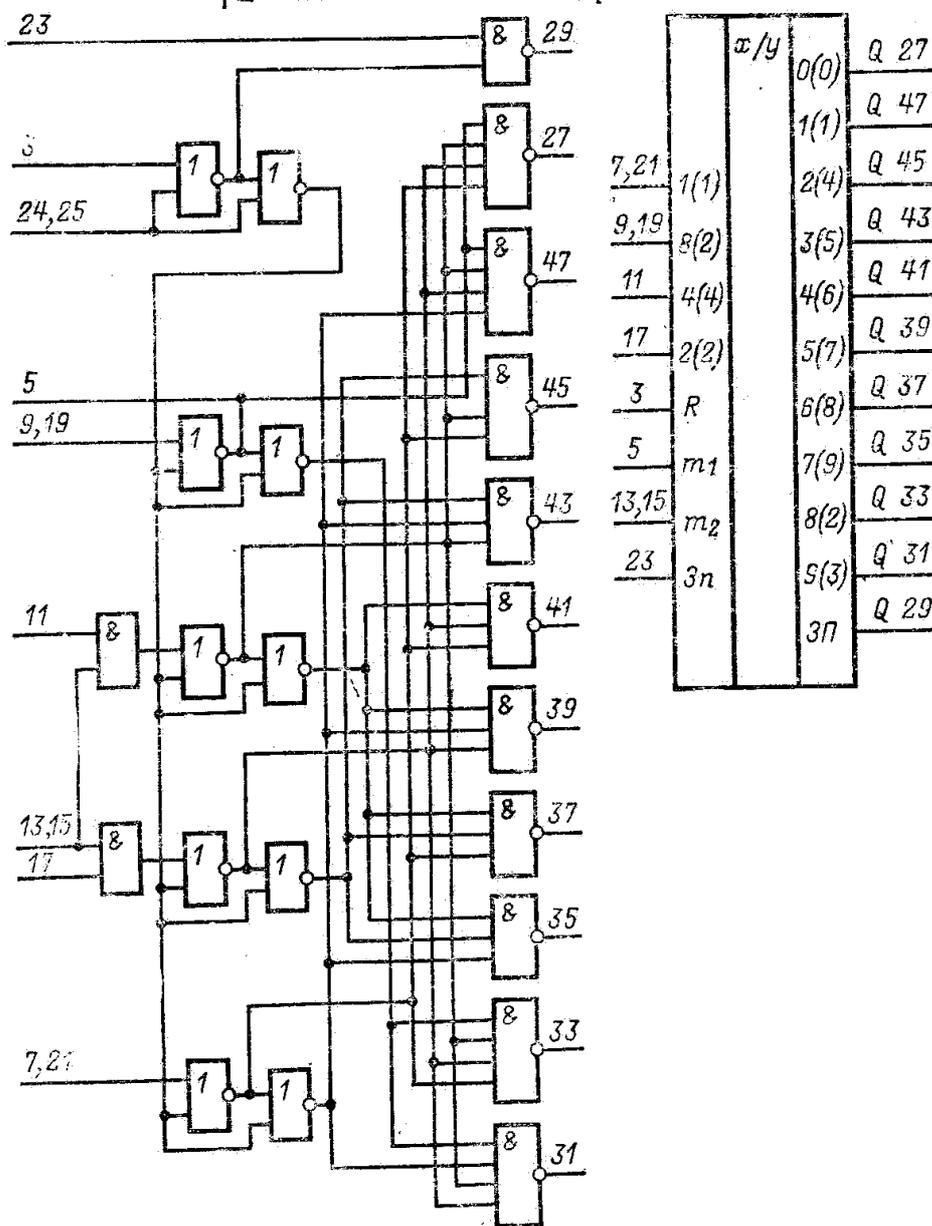
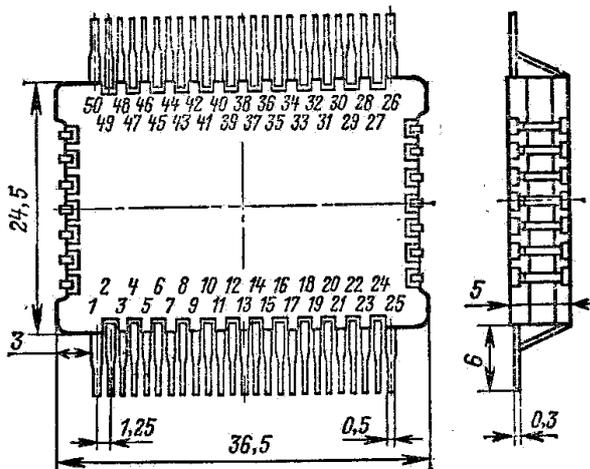


230ИК1 (2ПК301), К230ИК1 (К2ПК301)

Преобразователь двоичного кода в десятичный, ТТЛ логика. Корпус прямоугольный металлокерамический 421.50-1, масса не более 12 г.



Обозначения входов и выходов: R — цепь гашения; 3п, 3П — вход и выход запятой; m₁, m₂ — вспомогательные входы.

Электрические параметры

Напряжение питания	+5 В±10%
Выходное напряжение высокого уровня	> 190 В
Выходное напряжение низкого уровня	< 5,0 В
Мощность потребления	< 0,6 Вт
Входной ток высокого уровня на один вход И	< 80 мкА
Входной ток низкого уровня на один вход ИЛИ	< 1,6 мА
Помехоустойчивость статическая	< 0,3 В
Тепловое сопротивление корпуса	0,32°С/Вт

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Коммутируемое напряжение	200 В
Коммутируемый ток	3 мА
Температура окружающей среды	
230ИК1	-60...+70°С
К230ИК1	-10...+70°С
Температура корпуса	+90°С
Многочасовое циклическое изменение температуры	
230ИК1	-60...+70°С
К230ИК1	-10...+70°С
Относительная влажность воздуха до 98% при температуре	
230ИК1	+40°С
К230ИК1	+25°С
Атмосферное давление (230ИК1)	6,7x10 ² ...3x10 ⁵ Па
Вибрационные нагрузки	
230ИК1 (5-3000 Гц)	до 15 g
К230ИК1 (1-600 Гц)	до 10 g
Многочасовые удары с ускорением	до 75 g
Линейные нагрузки с ускорением	
230ИК1	до 100 g
К230ИК1	до 25 g
Одиночные удары с ускорением (230ИК1)	до 500 g