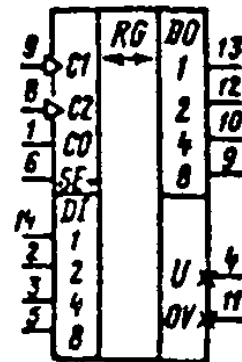


# К134ИР1, К134ИР1А

Микросхемы представляют собой универсальный регистр сдвига на 4 разряда. Содержат соответственно 179 и 178 интегральных элементов. Корпус типа 401.14-3, 401.14-4, масса не более 0,35 г.

Условное графическое обозначение  
К134ИР1



Назначение выводов: 1 — последовательный вход; 2, 3, 5, 14 — параллельные входы; 4 — напряжение питания, 6 — вход управления, 7 — тактовый вход сдвига вправо; 8 — тактовый вход сдвига влево; 9, 10, 12, 13 — выходы; 11 — общий.

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания . . . . .	5 В ± 10%
Выходное напряжение низкого уровня . . . . .	≤ 0,3 В
Выходное напряжение высокого уровня . . . . .	≥ 2,4 В
Напряжение на антизвонном диоде . . . . .	≥ -1,5 В
Входной ток низкого уровня . . . . .	≤ 180 мкА
Входной ток высокого уровня . . . . .	≤ 120 мкА
Средняя потребляемая мощность	
К134ИР1 . . . . .	≤ 19 мВт
К134ИР1А . . . . .	≤ 20 мВт
Время задержки распространения при включении:	
К134ИР1 . . . . .	≤ 300 нс
К134ИР1А . . . . .	≤ 250 нс
Время задержки распространения при выключении:	
К134ИР1 . . . . .	≤ 250 нс
К134ИР1А . . . . .	≤ 200 нс