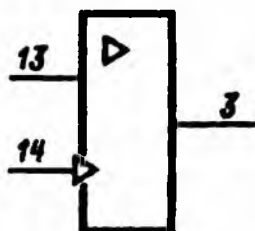


## K218УЕ1 (К2УЭ181)

Микросхема представляет собой усилитель-повторитель с положительной полярностью импульсов. Содержит 5 интегральных элементов. Корпус штырьковый с 14 выводами, масса не более 3 г.



Условное графическое обозначение K218УЕ1

Назначение выводов: 1 — корпус; 2 — общий; 3 — выход; 4 — напряжение питания; 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 — свободные; 13 — вход 2; 14 — вход 1.

### Электрические параметры

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Номинальное напряжение питания .....          | 6,3 В ± 10% |
| Амплитуда входного напряжения .....           | ≥ 4 В       |
| Ток потребления .....                         | ≤ 1 мА      |
| Коэффициент передачи по напряжению .....      | ≥ 0,9       |
| Время нарастания (спада) выходного напряжения | ≤ 0,1 мкс   |
| Входное сопротивление .....                   | ≥ 3 кОм     |