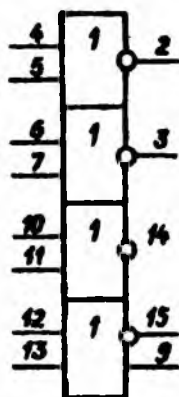


К500ЛМ102, КМ500ЛМ102А, КС500ЛМ102А

Микросхемы представляют собой 4 логических элемента ИЛИ-НЕ/ИЛИ. Содержат 53 интегральных элемента. Корпус типа 238 16-2, масса не более 1,2 г и типа 2103.16-3, масса не более 2 г.



Условное графическое обозначение
К500ЛМ102, КМ500ЛМ102А,
КС500ЛМ102А

Назначение выводов: 1, 16 — общие; 2, 3, 9, 14, 15 — выходы; 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13 — входы; 8 — напряжение питания.

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	−5,2 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ −1,63 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ −0,98 В
Входной ток низкого уровня	≤ 0,5 мкА
Входной ток высокого уровня	≤ 0,265 мА
Ток потребления	≤ 26 мА
Потребляемая мощность	≤ 135 мВт
Время задержки распространения при включении (выключении):	
К500ЛМ102	≤ 2,9 нс
КМ500ЛМ102А, КС500ЛМ102А	≤ 1,8 нс