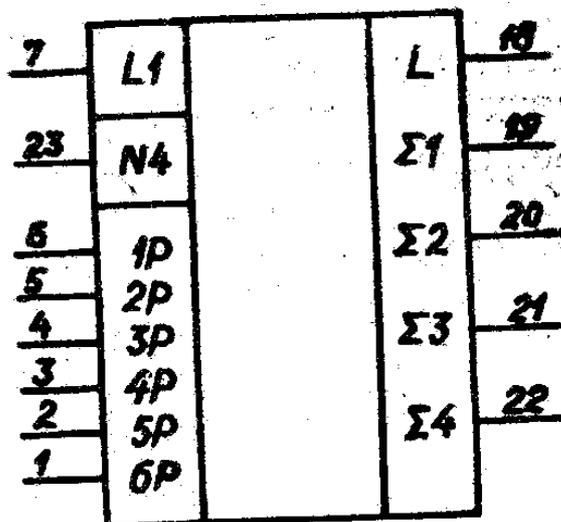


К145ИК4

Микросхема представляет собой арифметическое устройство с матрицей подпрограмм и матрицей микрокоманд микрокалькулятора для инженерных расчетов. Содержит 1100 интегральных элементов. Металлокерамический корпус типа 244.48-8, масса не более 7 г.



Назначение выводов: 1, 2, 3, 4, 5, 6 — входы разрядов 1-6; 7 — вход L1, 18 — выход L; 19 — выход $\Sigma 1$; 20 — выход $\Sigma 2$; 21 — выход $\Sigma 3$; 22 — выход $\Sigma 4$; 23 — вход N4; 24 — общий

Электрические параметры

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Номинальное напряжение питания | -27 В $\pm 5\%$ |
| Выходное напряжение высокого уровня | > -13 В |
| Выходное напряжение низкого уровня | < -2 В |
| Ток утечки фаз Ф1, Ф3 | < 5 мкА |
| Ток утечки фаз Ф2, Ф4 | < 3 мкА |
| Ток утечки на выходе | < 3 мкА |
| Ток утечки на входе | < 1 мкА |
| Входной ток | < 650 мкА |
| Ток потребления | < 2,2 мА |