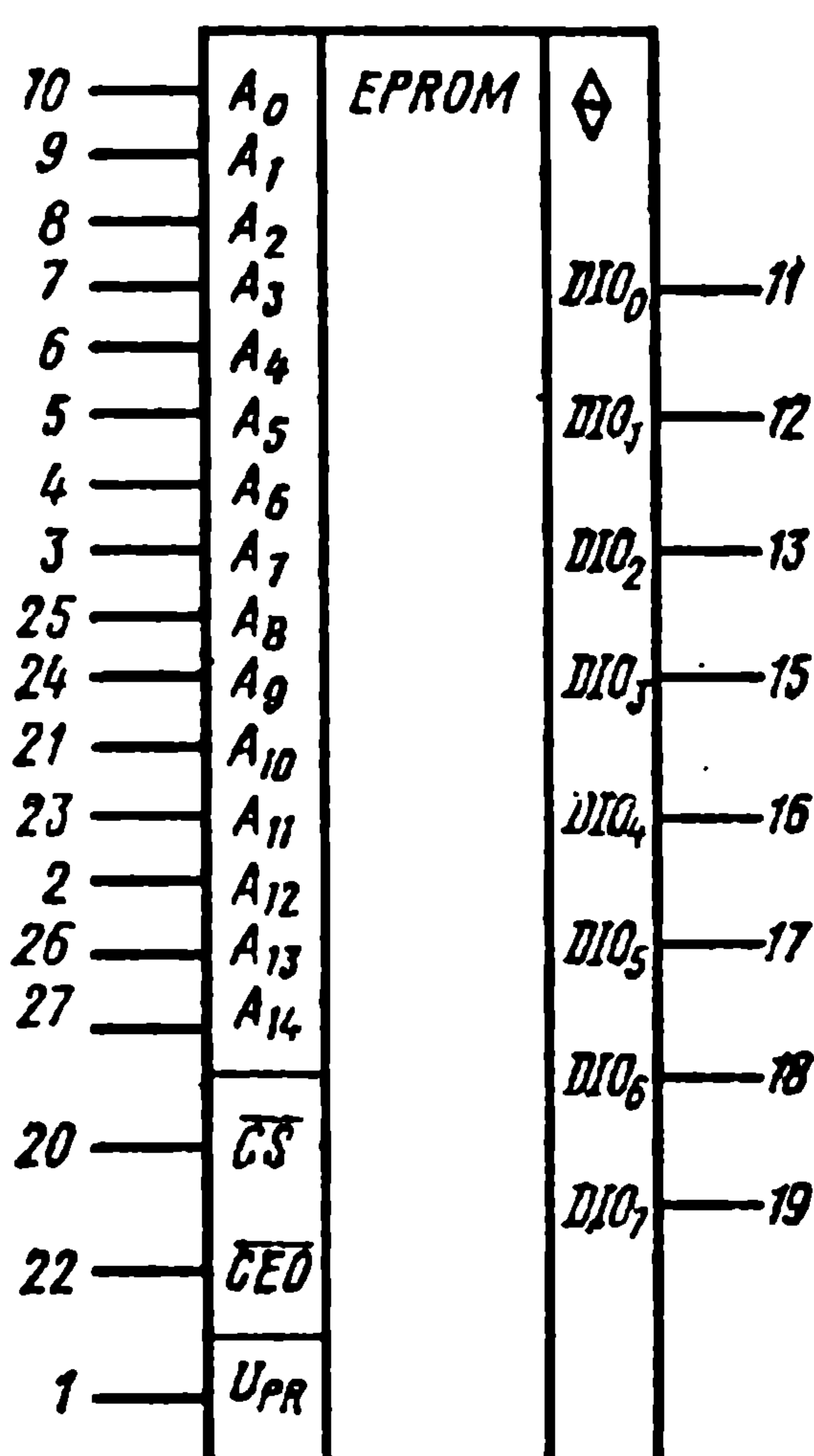


K573PФ8А, K573PФ8Б, КМ573PФ8А, КМ573PФ8Б, КМ573PФ8В, КС573PФ8А, КС573PФ8Б, КС573PФ8В

Микросхемы представляют собой перепрограммируемое (репрограммируемое) постоянное запоминающее устройство емкостью 256 кбит (32к×8), со стиранием информации ультрафиолетовым светом. Применяются в качестве постоянной и перепрограммируемой постоянной памяти различных видов ЭВМ. Содержат 539732 интегральных элемента. Корпус типа 2121.28 - 8, масса не более 7,5 г и 2121.28-13, масса не более 7,7 г



Условное графическое обозначение
K573PФ8, КР573PФ8, КС573PФ8

Назначение выводов: 1 — напряжение программирования; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 21, 23, 24, 25, 26, 27 — адресные входы; 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19 — выходы/входы; 14 — общий; 20 — вход разрешения обращения; 22 — вход разрешения выхода; 28 — напряжение питания

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Напряжение программирования	12,5 В
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,45 В
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,4 В
Ток потребления:	
в режиме считывания	≤ 110 мА
в режиме невыбора микросхемы	≤ 45 мА
Ток потребления от источника питания U_{PR} :	
в режиме считывания и запрета	≤ 5 мА
в режиме программирования	≤ 50 мА
Ток утечки	≤ 8 мкА
Потребляемая мощность:	
в режиме обращения	≤ 500 мВт
в режиме хранения	≤ 150 мВт
Время выборки разрешения обращения и время выборки адреса:	
KM573PФ8А, KC573PФ8А	≤ 250 нс
KM573PФ8Б, KC573PФ8Б	≤ 300 нс
K573PФ8А	≤ 350 нс
KM573PФ8В, KC573PФ8В, K573PФ8Б	≤ 450 нс
Время выборки разрешения выхода:	
KM573PФ8А, KC573PФ8А	≤ 110 нс
KM573PФ8Б, KC573PФ8Б	≤ 120 нс
KM573PФ8В, KC573PФ8В, K573PФ8А	≤ 150 нс
K573PФ8Б	≤ 250 нс
Время хранения информации:	
при отключенном питании	≥ 10 ⁵ ч
при включенном питании	≥ 25·10 ³ ч
Количество циклов перепрограммирования	≥ 25
Входная емкость	≤ 16 пФ