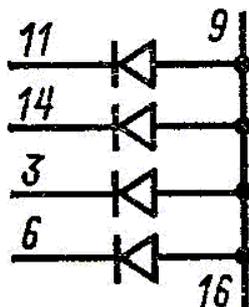


## 1НД423, К142НДЗ

Диодная матрица из четырех диодов с общим анодом. Корпус металлокерамический 402.16-2. Масса не более 1,4 г.



### Электрические параметры

- Средний обратный ток при максимально допустимом импульсном обратном напряжении не более 100 мкА
- Среднее прямое напряжение при максимально допустимом среднем прямом токе не более 1,2 В
- Максимально допустимое импульсное обратное напряжение синусоидальной формы с частотой 50 Гц (для одного диода микросхемы при условии, что остальные три диода находятся в нерабочем состоянии) 50 В
- Максимально допустимый средний прямой ток (для одного диода микросхемы при условии, что остальные три диода находятся в нерабочем состоянии) 500 мА

### Условия эксплуатации (для К142НДЗ)

- Температура окружающей среды -45...+85°C
- Относительная влажность воздуха 98% при температуре 25°C
- Вибрационные нагрузки до 10 g (1-600 Гц)
- Многokратные удары с ускорением до 75 g
- Линейные нагрузки с ускорением до 25 g