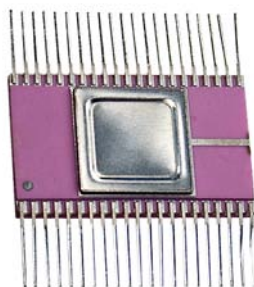


Микросхема 1104КН1А



1104КН1А - цифровая микросхема функциональное назначение низкомощный шестнадцатиканальный коммутатор с управлением последовательным кодом и реверсным опросом, и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Производятся в керамометаллическом корпусе 429.42-1, по КМОП технологии кремнийсапфире. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации -60...+125°С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует тех. условиям БК0.347.355-01ТУ.

Основные электро параметры при $t=(25\pm 10)$ градусов Цельсия

таблица 1104КН1А основных электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Норма	
	больше	меньше
Уном питания, V: Уп1	+ -9-30%	+ -9+10%
Уп2 (управл. от КМОП схем)	9-10%	9+10%
Уп3 (управл. от ТТЛ схем)	5-10%	5-10%
Вых напряжение, V: низкого уровня		0,4
высокого уровня	2,4	
Ток потребления, mA: Уп=5,5V		0,9
Уп=9,9V		0,2
Ток утечки, uA: на входе		0,1
на выходе		0,2
управляющих входов		20
Входной ток низкого уровня, uA		150
Время задержки распространения при включении (выключении), ns		220
Время включения (выключения)		200
Сопротивления в открытом состоянии, Ом		400