

## ДВА ЧЕТЫРЕХРАЗРЯДНЫХ ФОРМИРОВАТЕЛЯ С ТРЕМЯ СОСТОЯНИЯМИ НА ВЫХОДЕ (ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛОГ 530АП4)

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

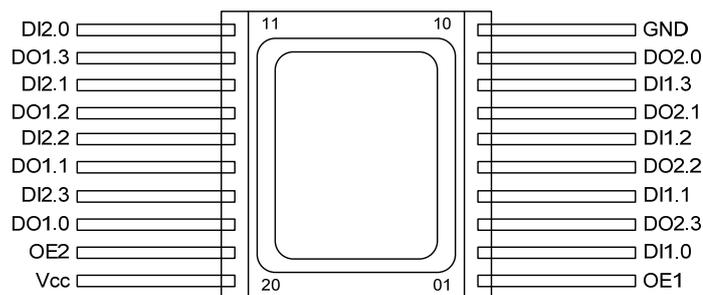
Максимальный выходной ток, мА.....100  
 Напряжение питания, В.....+5±10%  
 Температурный диапазон, °С.....от -60 до +125  
 Тип корпуса.....4153.20-6

Технологический процесс – КМОП.

Микросхема обладает высокой нагрузочной способностью (до 100 мА по каждому выходу). При этом выходной ток является симметричным по «нулю» и «единице».

Микросхема допускает объединение выходов с пропорциональным увеличением суммарного выходного тока (соответствующие входы при этом также должны быть объединены).

### НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ



### ТАБЛИЦА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

OE1	DI1	DO1	OE2	DI2	DO2
L	L	L	H	L	L
L	H	H	H	H	H
H	X	Z	L	X	Z

X - произвольное значение сигнала (L или H).

### СТРУКТУРНАЯ СХЕМА

