



НТЦ СИТ

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР

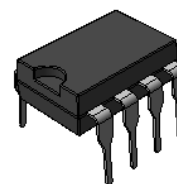
ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Микросхема К1182КП5 представляет собой сетевой импульсный преобразователь напряжения для питания устройств постоянного напряжения.

Может применяться для вращения электродвигателей (например, в бритвах, вентиляторах).

ОСОБЕННОСТИ

- Питание микросхемы от сети переменного тока (от 110 В - 20% до 230 В + 20%)
- Стабилизированное выходное напряжение в диапазоне от 10 В до 150 В (при ~230 В)
- Выходной ток - до 150 мА
- Наличие защиты по току (перегрузка и короткое замыкание)
- Малое потребление
- Малое количество навесных элементов
- Температурный диапазон от - 40° до +70°С



Корпус DIP-8
Типономинал К1182КП5Р

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ

Номер вывода	Назначение вывода	Номер вывода	Назначение вывода
1	Не используется	5	Вывод для подключения нагрузки NT1
2	Вывод для подключения дросселя L1	6	Напряжение сети AC2
3	Общий вывод GND	7	Напряжение сети AC1
4	Вывод для подключения стабилитрона SWNT1 (от 10 В до 150 В)	8	Не используется