

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

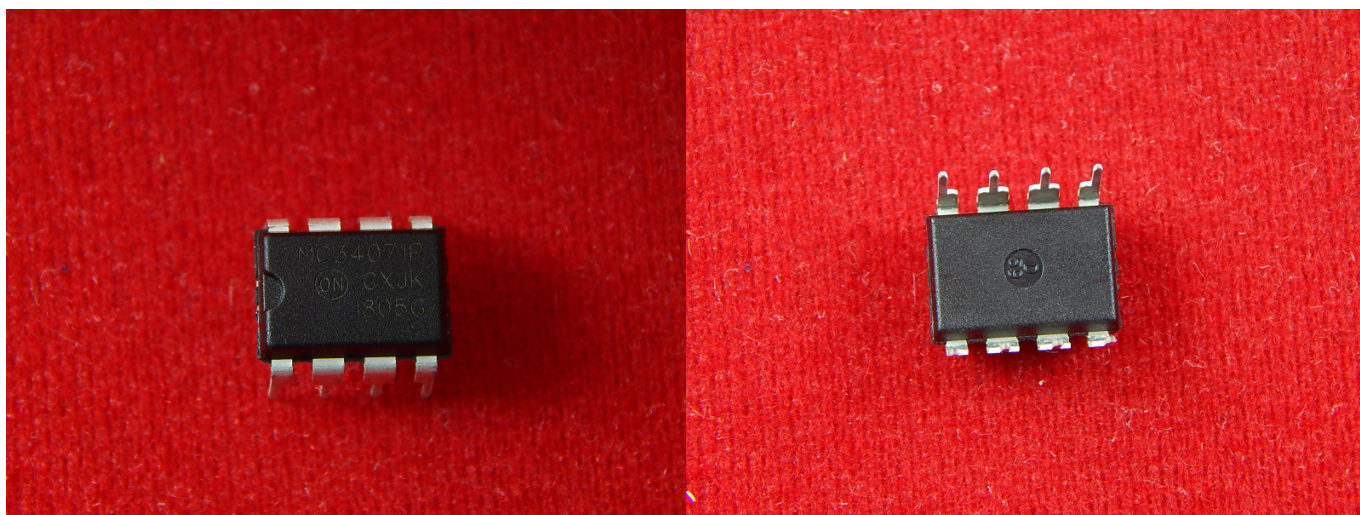
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16148

Цена в прайсе: 364 тг.

Операционный усилитель MC34071DR, DIP-8



Операционные усилители применяются в звукоусилительной аппаратуре, источниках тока и напряжения для усиления слабых сигналов и нормированию различных параметров. Усилители мощности нашли широкое применение в усилителях звуковой частоты, радиоприемной и передающей аппаратуре.

Хоть полоса пропускания, скорость нарастания и время установления серии усилителей MC34071 аналогичны другим операционным усилителям использующим устройства ввода JFET, данный усилитель предлагает другие явные преимущества в результате дифференциального входного каскада PNP-транзистора и полностью NPN-транзисторного выходного каскада.

Спецификация:

- Рабочее напряжение: 44V;
- Входное напряжение сдвига: 7 mV;
- Входной ток сдвига: 700 nA;
- Выходной ток: 30 mA;
- Отклонение общего сигнала: 97 dB;
- Дифференциальное входное сопротивление: 150 МОm;
- Рабочая температура соединения: 150°C;
- Рабочая температура: от -60 до 150°C;
- Тип корпуса: DIP-8.

Блок схема:

