

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

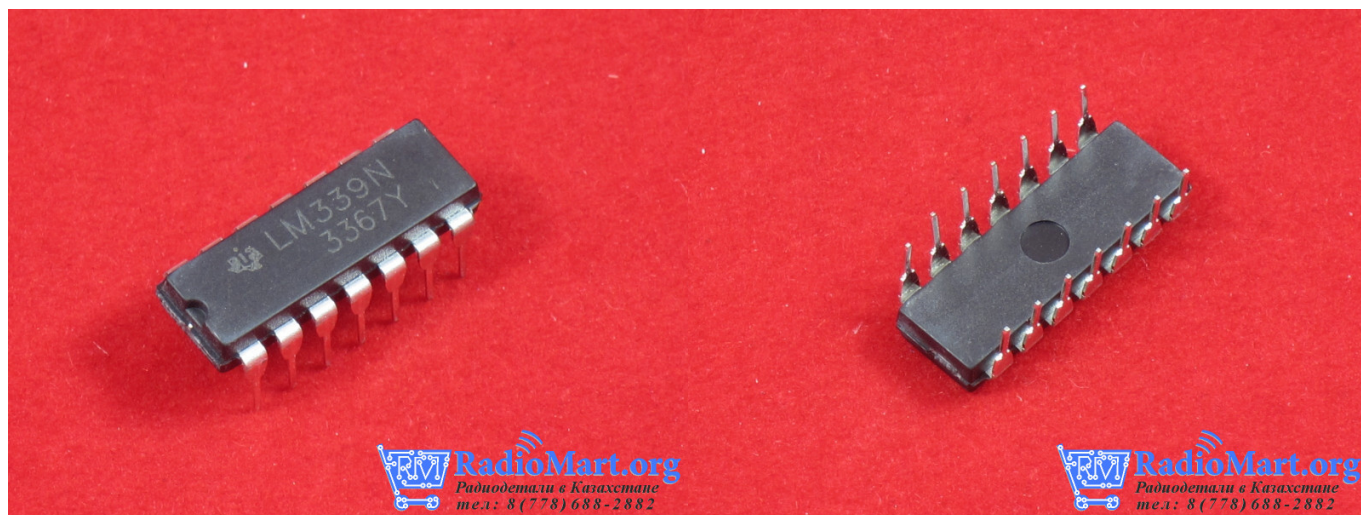
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10257

Цена в прайсе: 122 тг.

LM339N Компаратор



Маломощный счетверенный компаратор напряжения от STMicroelectronics

В состав микросхемы (lm339n) входят четыре независимых компаратора, характеризующиеся высокой точностью срабатывания и низким напряжением смещения – менее 2мВ. Каждый компаратор может функционировать от одного полярного источника питания в широком диапазоне напряжений. Так же допускается работа от двух полярного источника питания. Выходы компараторов совместимы с уровнями сигналов: TTL, DTL, ECL, MOS, CMOS.

Особенности lm339n:

Широкий диапазон питающих напряжений;

Очень низкий ток потребления, независимый от напряжения питания;

Малый ток смещения: 25нА;

Малое входное напряжение смещения;

Малое напряжение насыщения выходного каскада.

Технические параметры

Количество каналов: 4

Напряжение питания, В: $\pm 18 \dots 36$

Время задержки, нс: 300

Ток потребления, мА: 2

Температурный диапазон, С: 0...70

Тип корпуса: dip14

Напряжение компенсации, мВ: 2