

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

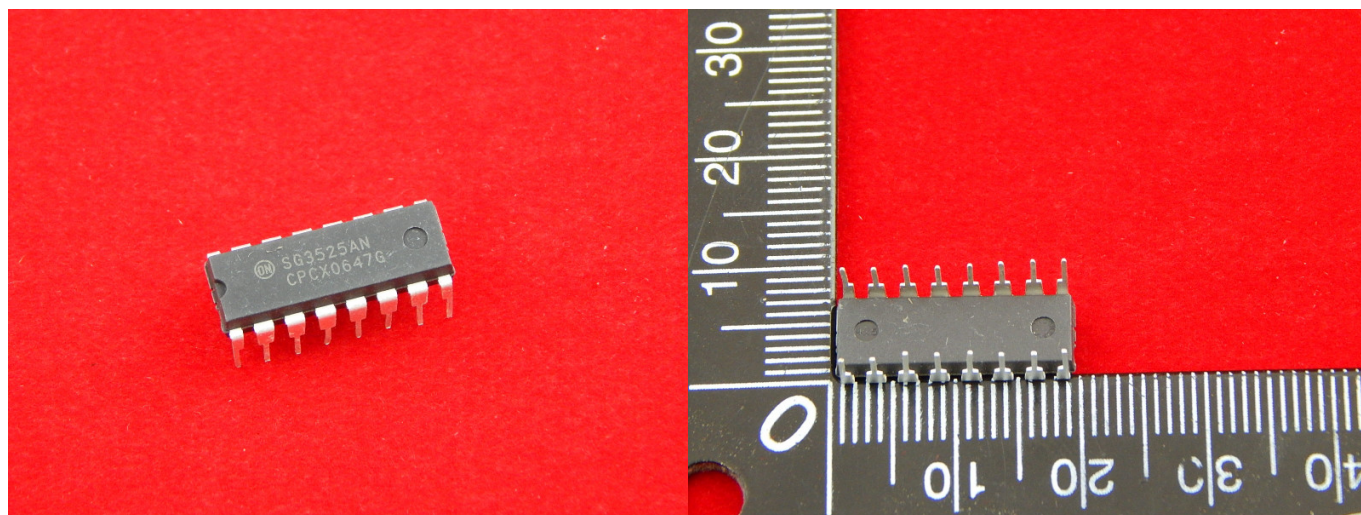
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 11908**

**Цена в прайсе: 605 тг.**

**Коммутационный контроллер SG3525AN, DIP-16**



Микросхема SG3525AN является ШИМ - контроллером, и имеет: генератор тактовой (рабочей) частоты, прецизионный источник опорного напряжения, широкополосный усилитель, компаратор, а также выходные усилители тока. Описываемые микросхемы могут применяться для создания преобразователей напряжения, инверторов напряжения, импульсных стабилизаторов, и т.д.

Режим управления: Voltage;  
Частота регулирования: 500кГц;  
Напряжение питания: 8...35В;  
Выходной ток: 0.5А;  
Напряжение включения: 8В;  
Максимальный рабочий цикл: 49%;  
Тип корпуса: DIP16;  
Рабочая температура: 0...70°C;  
Температура хранения: -65...150°C;  
Возможность регулировки Deadtime;  
Внутренний плавный пуск;  
Пониженное входное напряжение блокировки.  
Количество выходов 2  
Максимальная частота 350kHz  
Рабочий цикл 49%  
Напряжение питания 8В ~ 35В  
Маркировка Да  
Обратный ход Нет  
Инвертирование Нет  
Удвоитель Нет  
Делитель Нет

Сук Нет

Изолированный Нет

Рабочая температура 0°C ~ 70°C