

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

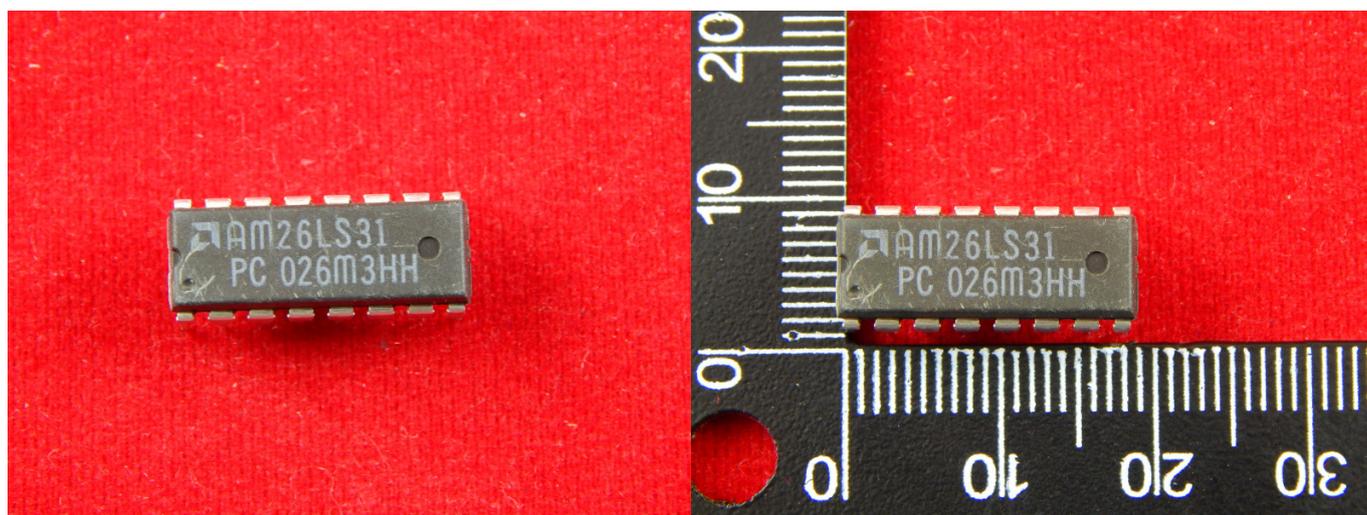
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15689

Цена в прайсе: 583 тг.

DS26LS31 высокоскоростной драйвер дифференциальной линии, DIP-16



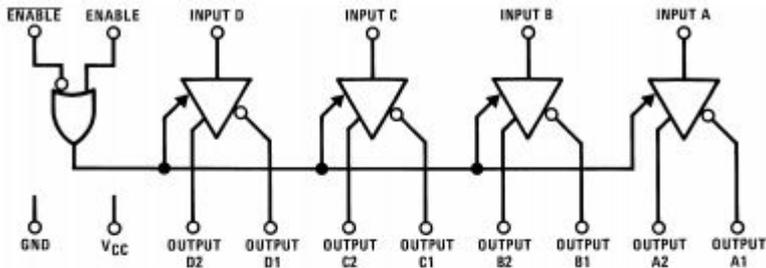
Микросхема - это электронная схема произвольной сложности, изготовленная на полупроводниковой подложке и помещённая в неразборный корпус или без такового в случае вхождения в состав микросборки.

Это четырехканальный дифференциальный линейный драйвер, предназначенный для передачи цифровых данных по симметричным линиям. DS26LS31 соответствует всем требованиям стандарта EIA RS-422. Он предназначен для обеспечения униполярного дифференциального привода для линий передачи по витой паре или параллельным проводам. Схема обеспечивает функцию включения и выключения, общую для всех четырех драйверов. DS26LS31 имеет выходы TRI-STATE® и дополнительные выходы с логическим И. Все входы совместимы с LS и являются одной единичной нагрузкой.

Спецификация:

- Наименование: DS26L31;
- Функция: Драйвер;
- Диапазон данных: 10 Мб/с;
- Количество драйверов: 4-х канальный драйвер;
- Количество приемников: 0;
- Напряжение питания (MAX): 5.25V;
- Напряжение питания (MIN): 4.75V;
- Рабочее напряжение питания: 5V;
- Рабочий ток источника питания: 60 mA;
- Рабочая температура: от 0°C до +70°C;
- Корпус: DIP-16.

Логическая схема/Диаграмма подключения:



Top View

