

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

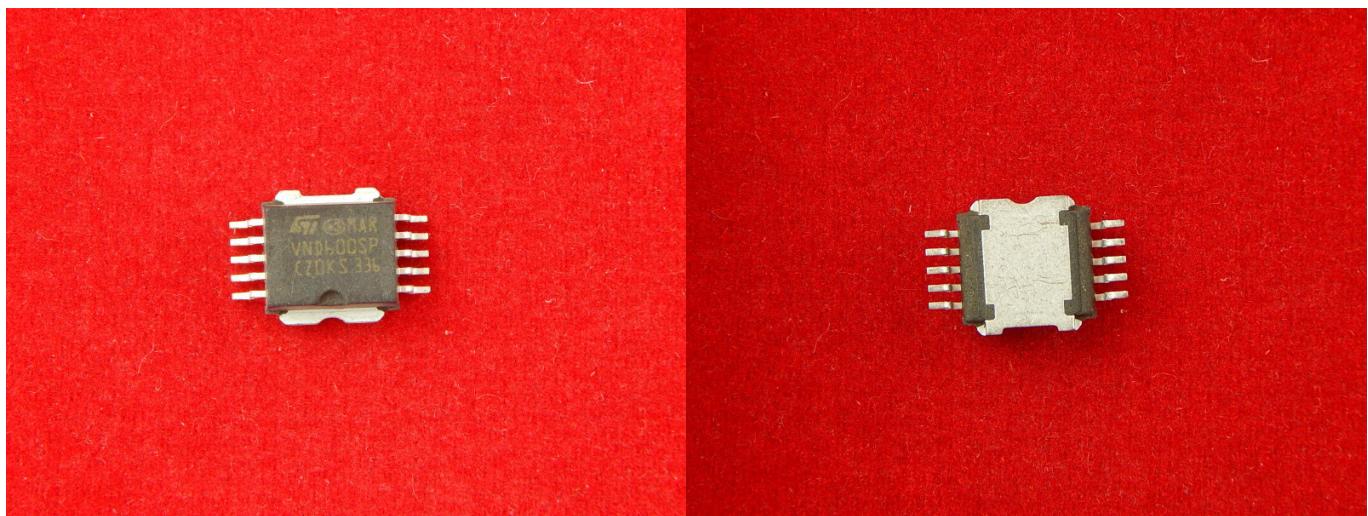
E-Mail: support@radiomart.org



**Артикул: 14934**

**Цена в прайсе: 2420 тг.**

**VND600SP Твердотельное реле**



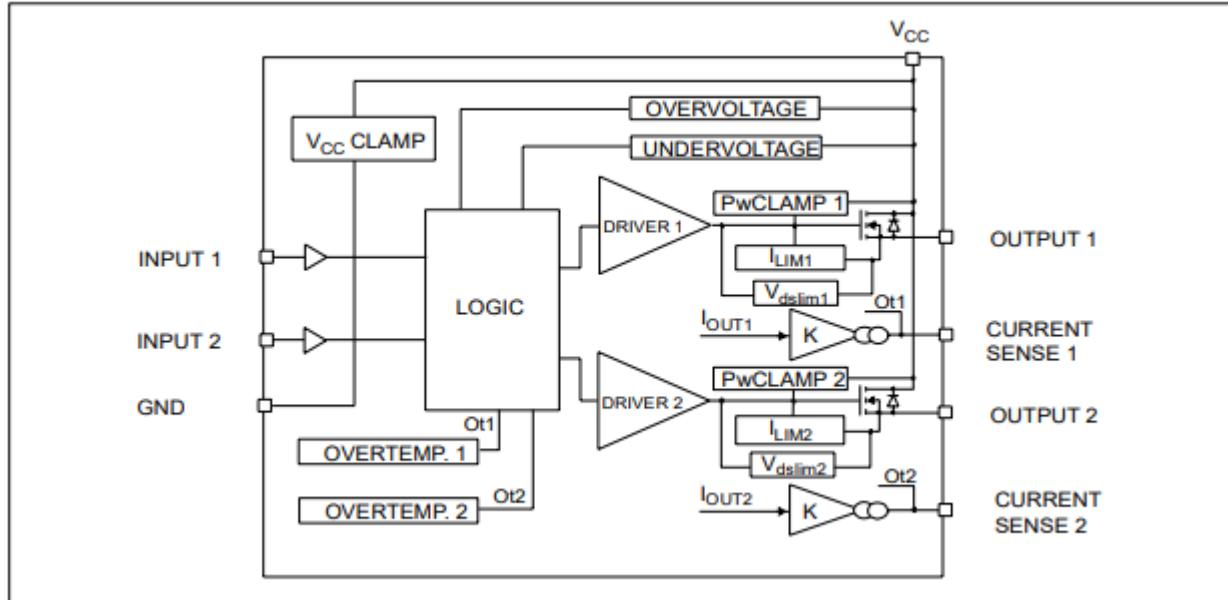
VND600SP применяется в европейских авто. В наличии оригинал товар микросхема VND600SP, который используется в автомобильной электронике. Данный электронный компонент может применяться в различных марках автомобилей, ареал его использования от мотоцикла до большегрузного грузовика.

VND600SP - это монолитное устройство, выполненное по технологии STMicroelectronics "VI Power M0-3". Предназначен для привода резистивных/индуктивных нагрузок с заземленной стороной. Активный контактный зажим напряжения VCC защищает устройство от всплесков низкой энергии. Это устройство имеет два канала в конфигурации верхней стороны; каждый канал имеет аналоговый выходной сигнал, на котором чувствительный ток пропорционален (в соответствии с известным отношением) соответствующему току нагрузки. Встроенное тепловое отключение и ограничение выходного тока защищают микросхему от перегрева и короткого замыкания. Устройство отключается при отключении заземляющего контакта.

#### **Технические данные:**

- Тип: High Side
- Тип входа: Non-Inverting
- Число выходов: 2
- Сопротивление: 30 mOhm
- Ток на выходе: 25A
- Ток - выходной (пиковое значение): 40A
- Напряжение питания: 5.5 V ~ 36 V
- Рабочая температура: -40°C ~ + 150°C

**Схема:**



Производитель [STMicroelectronics](#)