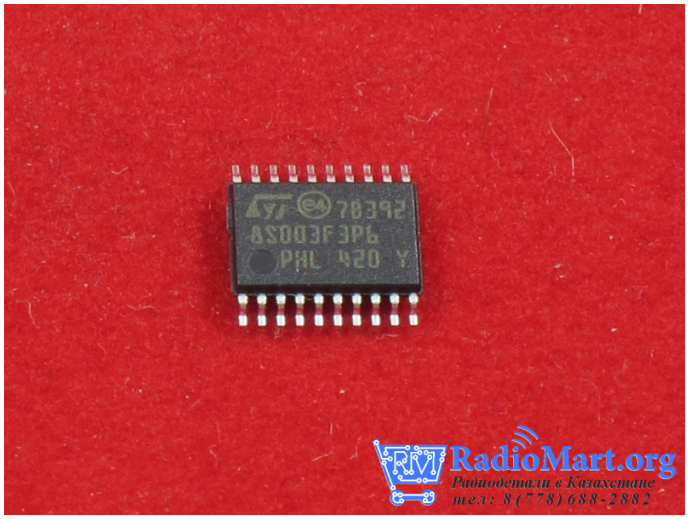
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 10345 Цена в прайсе: 601 тг.

STM8S003F3P6 Микроконтроллер



STM8S003K3T6C - 8-битный микроконтроллер в TSSOP-20 корпусе. STM8S003F3P6 является аналогом STM8S103F3P6

Спецификации:

Вид монтажа: SMD/SMT
Встроенный в чип АЦП: да
Высота: 1 мм
Диапазон напряжения питания: 2.95 В ... 5.5 В
Длина: 6.5 мм
Доступные аналоговые/цифровые каналы: 5
Интерфейс: I2C, SPI, UART
Количество линий ввода/вывода: 16
Количество таймеров: 7
Рабочий диапазон температрур: - 40 C ... + 85 C
Размер ОЗУ: 1 Кб
Размер памяти программ: 8 Кб
Разрядность АЦП: 10 бит
Серия процессора: STM8S10x
Тактовая частота максимальная: 16 МГц
Тип корпуса: TSSOP-20
Тип памяти программ: Flash
Шина данных: 8 бит
Ширина: 4.4 мм
Ядро: STM8
RoHS: да