

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

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



**Артикул: 10345**

**Цена в прайсе: 572 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 температур: - 40 С ... + 85 С

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