

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: 10701**

**Цена в прайсе: 2717 тг.**

### **PIC18F2550-I/SO Микроконтроллер**



PIC18F2550-I/SO - 8 битный микроконтроллеры (MCU) 32kBF 2048RM FSUSB2

#### Спецификации:

Supply Voltage - Max: 5.5 В

Supply Voltage - Min: 4.2 В

Вид монтажа: SMD/SMT

Встроенный в чип АЦП: да

Высота: 2.05 мм (Min)

Длина: 17.9 мм

Доступные аналоговые/цифровые каналы: 10

Интерфейс: I2C, SPI, USART, USB

Количество линий ввода/вывода: 24

Количество таймеров: 4

Рабочее напряжение питания: 4.2 В ... 5.5 В

Рабочий диапазон температур: - 40 С ... + 85 С

Размер ОЗУ: 2 Кб

Размер ПЗУ данных: 256 В

Размер памяти программ: 32 Кб

Разрядность АЦП: 10 бит

Серия процессора: PIC18

Тактовая частота максимальная: 48 МГц

Тип корпуса: SOIC-28 Wide

Тип памяти программ: Flash

Упаковка: Tube

Шина данных: 8 бит

Ширина: 7.5 мм

Ядро: PIC18

RoHS: да