

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: 10448**

**Цена в прайсе: 1431 тг.**

### **PIC16F690-I/SS Микроконтроллер**



PIC16F690-I/SS 8-битный микроконтроллер в SSOP-20 корпусе

#### **Спецификации:**

Supply Voltage - Max: 5.5 В

Supply Voltage - Min: 2 В

Вид монтажа: SMD/SMT

Встроенный в чип АЦП: да

Высота: 2.31 мм

Длина: 12.8 мм

Доступные аналоговые/цифровые каналы: 12

Интерфейс: EUSART, I2C, SPI, SSP

Количество линий ввода/вывода: 18

Количество таймеров: 3

Рабочее напряжение питания: 2 В ... 5.5 В

Рабочий диапазон температур: - 40 С ... + 125 С

Размер ОЗУ: 256 В

Размер ПЗУ данных: 256 В

Размер памяти программ: 7 Кб

Разрядность АЦП: 10 бит

Серия процессора: PIC16

Тактовая частота максимальная: 20 МГц

Тип корпуса: SSOP-20

Тип памяти программ: Flash

Шина данных: 8 бит

Ширина: 7.49 мм

Ядро: PIC

RoHS: да