

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: 10705**

**Цена в прайсе: 1128 тг.**

**АТмега88V-10PU Микроконтроллер**



АТмега88V-10PU - 8 битный микроконтроллер (MCU) 8 Кб Flash 0.5 Кб EEPROM 23 I/O Pins

Спецификации:

Supply Voltage - Max: 5.5 В

Supply Voltage - Min: 1.8 В

Вид монтажа: Through Hole

Встроенный в чип АЦП: да

Высота: 3.28 мм (Max)

Длина: 37.4 мм (Max)

Доступные аналоговые/цифровые каналы: 6

Интерфейс: SPI, TWI, USART

Количество линий ввода/вывода: 23

Количество таймеров: 3

Рабочее напряжение питания: 1.8 В ... 5.5 В

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

Размер ОЗУ: 1 Кб

Размер ПЗУ данных: 512 В

Размер памяти программ: 8 Кб

Разрядность АЦП: 10 бит

Серия процессора: ATMEGA8x

Тактовая частота максимальная: 10 МГц

Тип корпуса: PDIP-28

Тип памяти программ: Flash

Шина данных: 8 бит

Ширина: 6.76 мм (Max)

Ядро: АТмега

RoHS: да