г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Γ , офис 11

г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10132 Цена в прайсе: 2189 тг.

ATmega328P-PU Микроконтроллер



8- битный микроконтроллер (МСU) 32 Кб 20 МГц 1.8-5.5В

Спецификации:

• Supply Voltage - Max: 5.5 B

• Supply Voltage - Min: 1.8 B

• Вид монтажа: Through Hole

• Встроенный в чип АЦП: да

• Высота: 4.57 мм

• Длина: 34.8 мм

• Доступные аналоговые/цифровые каналы: 6

• Интерфейс: 2-Wire, SPI, USART

• Количество линий ввода/вывода: 23

• Количество таймеров: 3

• Рабочий диапазон температрур: - 40 С ... + 85 С

• Размер ОЗУ: 2 Кб

• Размер ПЗУ данных: 1 Кб

• Размер памяти программ: 32 Кб

• Разрядность АЦП: 10 бит

• Серия процессора: ATMEGA32x

• Тактовая частота максимальная: 20 МГц

• Тип корпуса: PDIP-28

• Тип памяти программ: Flash

Упаковка: TubeШина данных: 8 битШирина: 7.49 мм

Ядро: AVRRoHS: да

Микроконтроллер используемый в Arduino Uno R3