

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

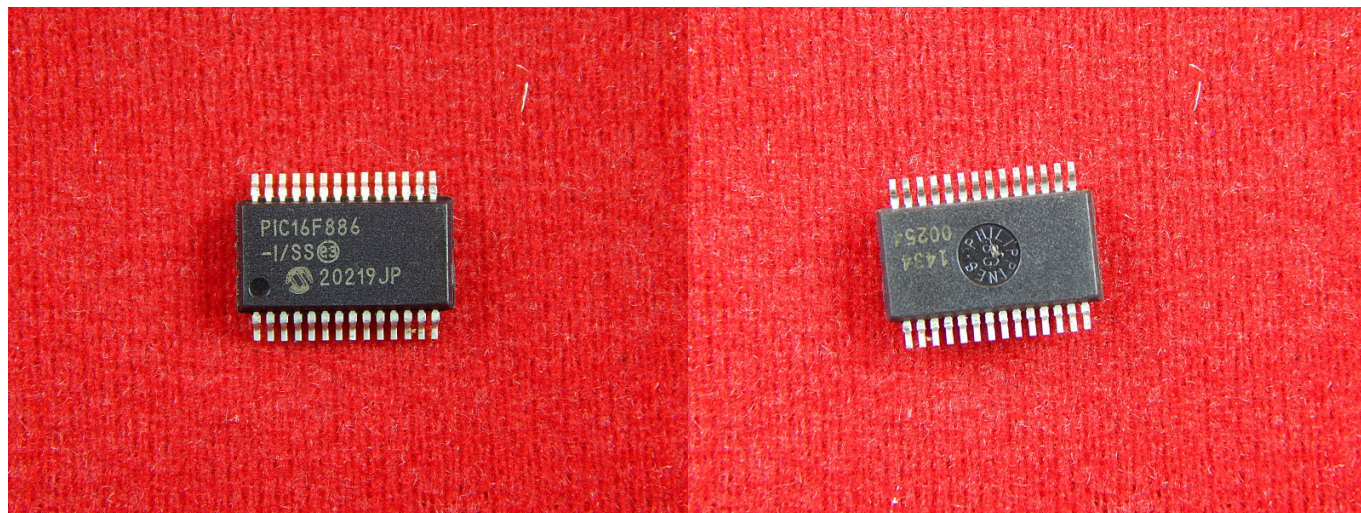
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16469

Цена в прайсе: 2481 тг.

**PIC16F886-I/SO Микроконтроллер 8 бит, Flash, PIC16F, 20 МГц, 14 КБ,
368 Байт, SOIC-28**



Микроконтроллер — микросхема, предназначенная для управления электронными устройствами. Типичный микроконтроллер сочетает на одном кристалле функции процессора и периферийных устройств, содержит ОЗУ и ПЗУ.

Линейка микроконтроллеров PIC16F от Microchip - это 8-разрядные микроконтроллеры, которые включают архитектуру Microchip # 146; s PIC® в различные вариантов выводов и корпусов, от компактных 14-контактных устройств до многофункциональных 64-контактных устройств. Устройства с базовой, средней или расширенной средой архитектурой доступны с множеством различных комбинаций периферийных устройств, что дает разработчикам гибкость и выбор для своих приложений. Микроконтроллер PIC16F886 основан на ядре среднего уровня Microchip #146 с 8-уровневым аппаратным стеком и 35 инструкциями. Этот микроконтроллер обеспечивает до 5 MIPS, до 14 Кбайт памяти программ, до 368 байт ОЗУ и EEPROM до 256 байт. На плате находится настраиваемый генератор, откалиброванный на заводе с точностью $\pm 1\%$.

PIN схема:

