

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

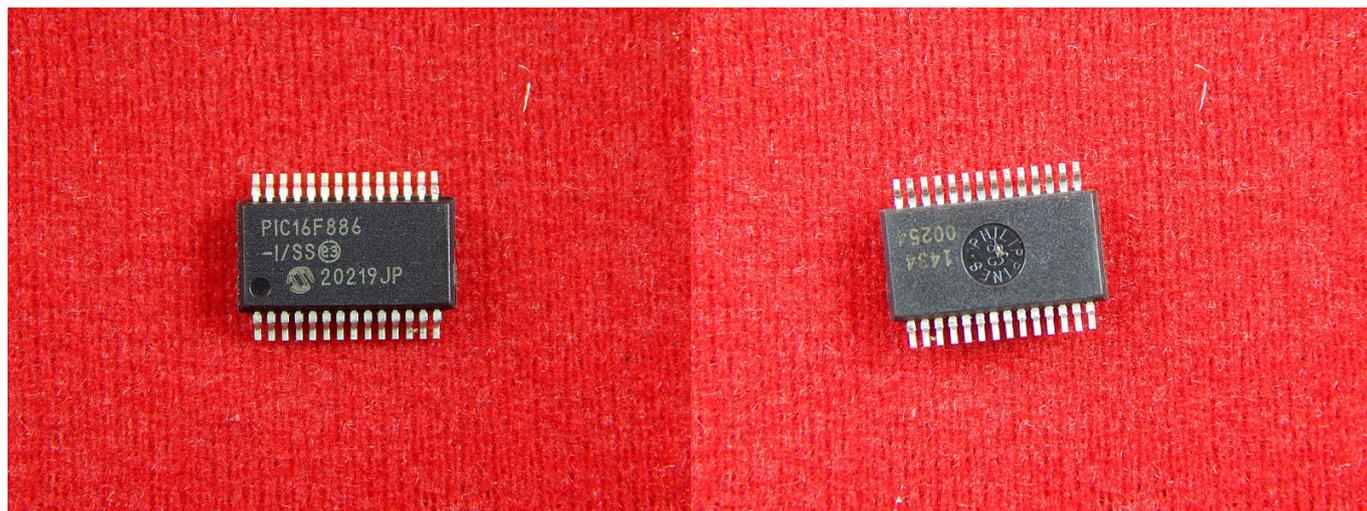
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16469**

**Цена в прайсе: 2481 тг.**

**PIC16F886-I/SO Микроконтроллер 8 бит, Flash, PIC16F, 20 МГц, 14 КБ,  
368 Байт, SSOP-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 различных вариантах 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:***

