

Перв. примен.

Справ. №

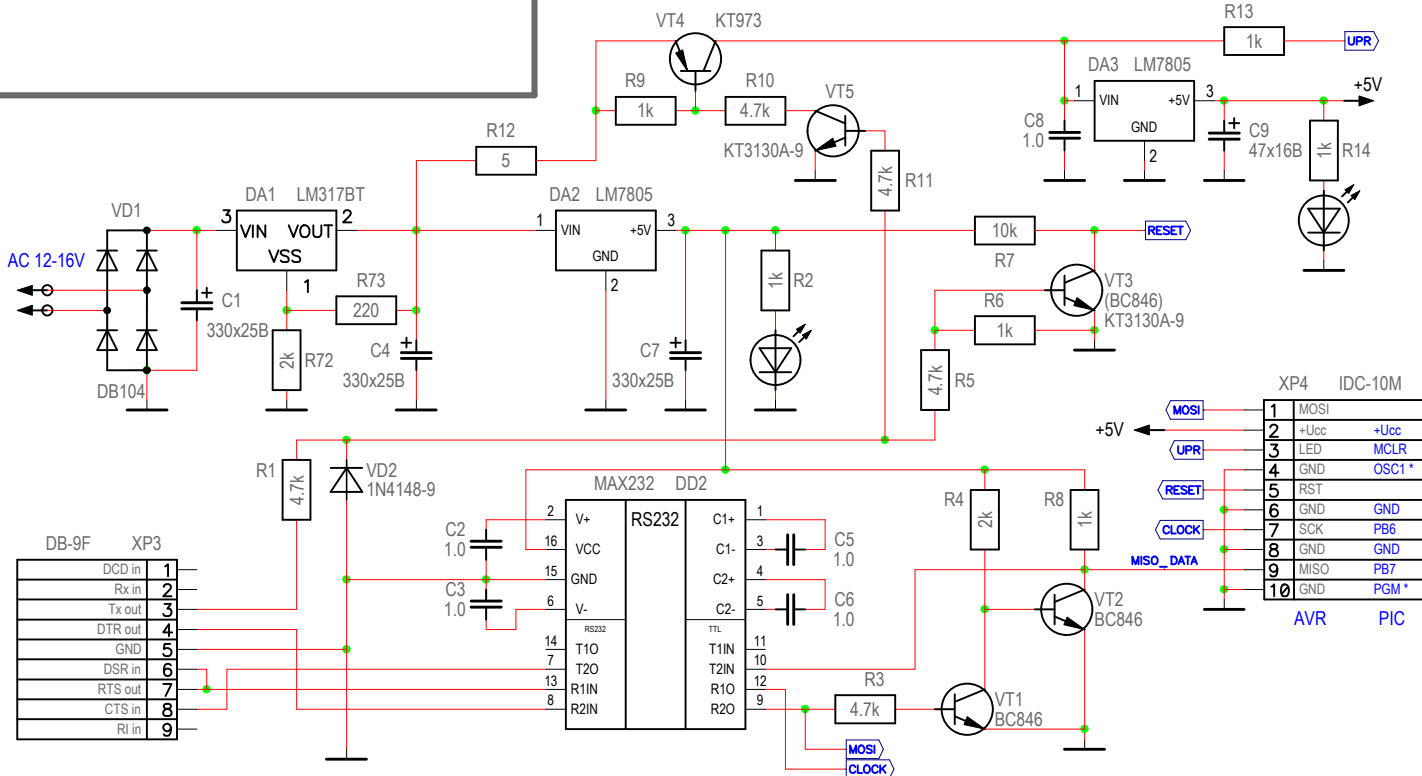
Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.



Для программ Pony-Prog и WinPic

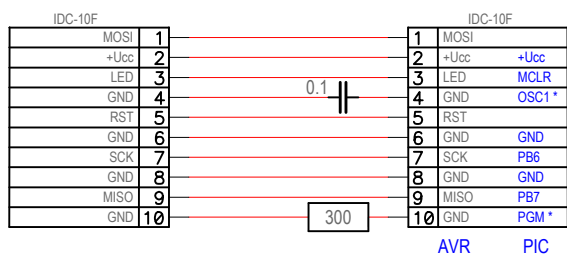
Сигнал	PIC	AVR	EEPROM
Reset	-	-	-
SCLK	INV	INV	INV
D-in	INV	INV	INV
D-out	-	INV	INV

Для программы IC-Prog

Сигнал	PIC	EEPROM
Data-out	INV	INV
Data-in	INV	INV
SCLK	INV	INV
MCLR	-	INV

Используя для управления Pony-prog выбирают в окне "SI Prog I/O" и устанавливают инверсию сигналов в соответствии с таблицей. Использование разных программ управления позволяет выбрать в списке большее количество программируемых МК или устраняет проблемы с программированием некоторых из них.

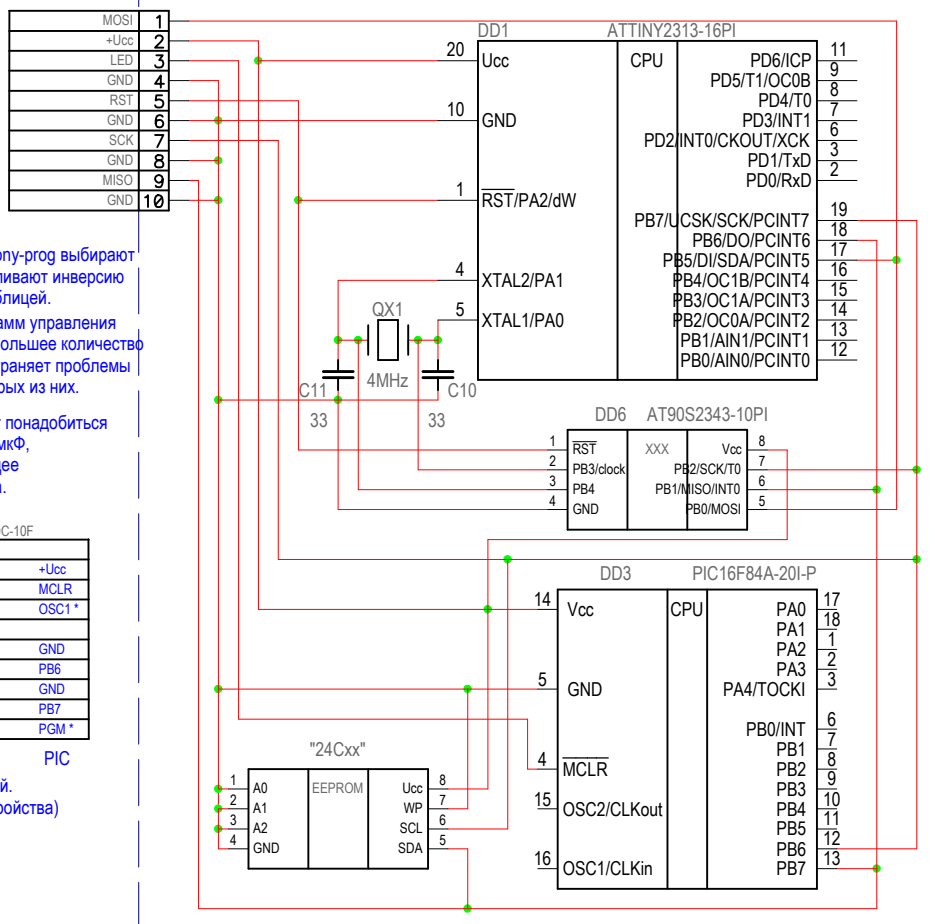
Дополнительно при программировании PIC может понадобиться подключить выводы OSC1 через конденсатор 0,1мкФ, а PGM через резистор 0,2к-1к на GND исключающее низковольтный режим и ранний запуск генератора.



Кабель внутрисхемного программирования универсальный.
(или дополнительные элементы установить на плате устройства)

IDC-10M XP5

Плата внешнего адаптера (вариант)



Программатор PIC, AVR, EEPROM по COM порту.

Радио 10-2007 стр. 31 (редактировано)

схема электрическая принципиальная

Литер Масса Масштаб

Лист: 1 Листов: 1