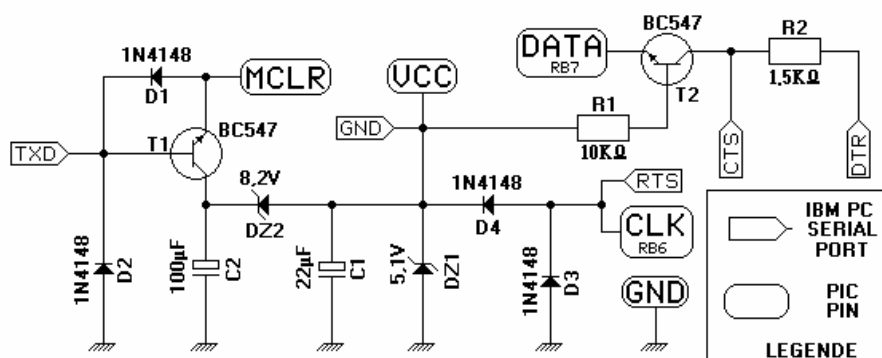
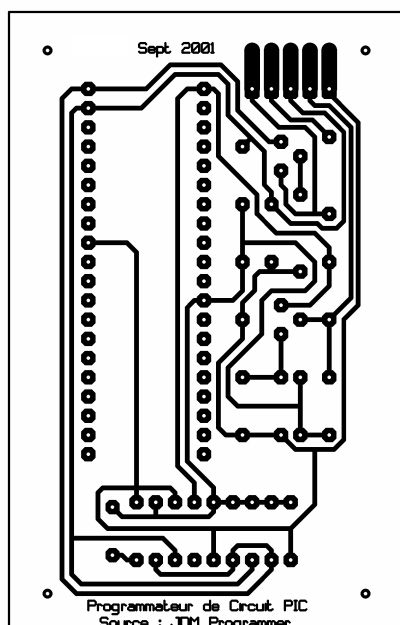


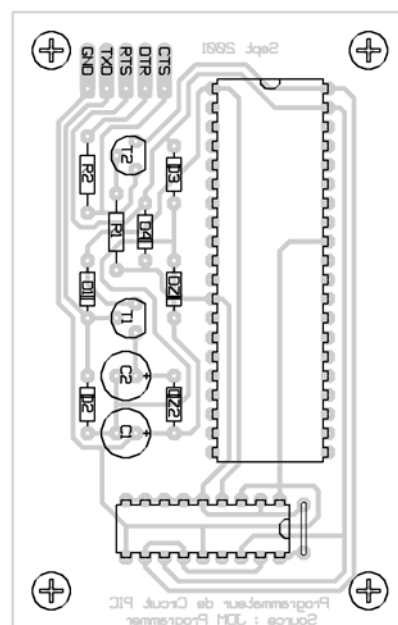
Schéma de principe (Source JDM Programmer)



Circuit Imprimé (Vu coté cuivre)



Implantation des composants (Vue coté composants)

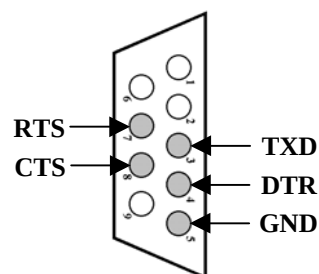


Nomenclature des composants (et accessoires)

C1 : 22 μ F / 25V
 C2 : 100 μ F / 25V
 D1, D2, D3, D4 : 1N4148
 DZ1 : Zener 5,1V
 DZ2 : Zener 8,2 V
 R1 : 10 K Ω
 R2 : 1,5 K Ω
 T1, T2 : BC547

1 Connecteur DB9 femelle pour cordon
 1 Support tulipe 18 broches
 1 Support tulip 40 broches
 Programme associé : ICProg.exe

Raccordement au connecteur DB9 (Vue coté soudures)



Programmeur Série

FERROMODELIX		
PIC-PROG		REV 0
Septembre 2001	Ech : -	Page1