

Programmateur de PIC / EEPROM

Version 2'

Nomenclature du programmateur PIC et EEPROM :

Résistances 1/4 W - 5% :

470 : R5
1k : R3, R7
10 k : R1, R2, R4
100 k : R6

Condensateurs chimiques :

220uF / 25V : C3
47uF / 16V : C6

Condensateurs plastiques LCC :

100 nF : C1, C2, C4, C5, C7, C8

Condensateurs céramique :

330pF : C9

Diodes :

Zéner de 11 volts / 400 mW : D1
Diodes leds électroluminescentes 5 mm de diamètre : D2, D8
D5, D6, D7 : 1N4148
D4 : 1N4007

Circuits intégrés :

7406 ou 74L06 ou 74LS06 : IC1 + support lyre 14 broches
7812 (régulateur en boîtier plastique TO220) : IC2
7805 (régulateur en boîtier plastique TO220) : IC3
Un support tulipe 18 broches (16F84A / 16F628);
Un support étroit tulipe 28 broches (16F873/16F876)
Un support tulipe 8 broches (24LCxx)

Transistor :

BC 547 : T1

Divers :

Embase femelle centronic coudée 36 broches : CN2
2 picots tulipes sécables pour l'alimentation : CN1
1 embase pour l'alimentation
1 inverseur à levier (interrupteur ON/OFF)
Circuit imprimé simple face 65 x 108

© 2004 F.Kudelsko. Tous droits réservés
Site web : <http://kudelsko.free.fr>
E-mail : kudelsko@free.fr