

Notice produit

Carte système microcontrôleur ISP AVR ATmega16/ATmega32 minimum sans puce



Carte de développement compacte pour puces ATmega16 et ATmega32.

Liste des puces prises en charge :

Série 51 : AT89S51, AT89S52, AT89S53, AT89S8252

Série AVR : ATTiny12 (L), ATTiny13 (V), ATTiny15 (L), ATTiny24 (V), ATTiny25 (V), ATTiny26 (L), ATTiny2313 (V), ATTiny44 (V), ATTiny45 (V), ATTiny84 (V), ATTiny85 (V), AT90S2313 (L), AT90S2323 (L), AT90S2343 (L), AT90S1200 (L), AT90S8515 (L), AT90S8535 (L), ATMEGA48 (V), ATMEGA8 (L), ATMEGA88 (V), ATMEGA8515 (L), ATMEGA8535 (L), ATMEGA16 (L), ATMEGA162 (V), ATMEGA163 (L), ATMEGA164 (V), ATMEGA165 (V), ATMEGA168 (V), ATMEGA169 (V), ATMEGA169P (V), ATMEGA32 (L), ATMEGA324 (V), ATMEGA325 (V), ATMEGA3250 (V), ATMEGA329 (V), ATMEGA3290 (V), ATMEGA64 (L), ATMEGA640 (V), ATMEGA644 (V), ATMEGA645 (V), ATMEGA6450 (V), ATMEGA649 (V), ATMEGA6490 (V), ATMEGA128 (L), ATMEGA1280 (V), ATMEGA1281 (V), ATMEGA2560 (V), ATMEGA2561 (V), AT90CAN32, AT90CAN64, AT90CAN128, AT90PWM2 (B), AT90PWM3 (B) etc.

Détails

- 32 broches E/S, toutes les broches sont sorties.
- Système minimum classique ATmega16, éliminant la corvée de soudure
- Quartz : le trou de soudure de la prise facilite à l'acheteur le remplacement du quartz, quartz 12 MHz
- Puces prises en charge : ATmega16/ATmega32 et puces compatibles au niveau des broches
- Alimentation : adaptateur secteur ou alimentation externe via broches d'extension (ne prend pas en charge l'alimentation via l'interface de téléchargement ISP)
- Bloc d'alimentation DC-005 (prise compatible 5,5*2,1 mm)
- Extension externe de 4 canaux VCC, GND
- Réinitialisation : réinitialisation à la mise sous tension et bouton de réinitialisation
- LED d'alimentation (D1) et indicateur d'exécution du programme (D2)
- Interface de téléchargement ISP standard

Contenu de la livraison

- 1x Carte de développement minimum AVR pour ATmega16, ATmega32 (**sans puce**)

Poids

45 g

EAN

4251102667080