



ST14C02C (24C02)

ZCM02M

Présentation:

Carte à puce de type EEPROM série équivalent à une 24C02.

Fabricant : St-Microélectronics

Référence : ST14C02C

Taille mémoire : 2 Kbits (256 octets de 8 bits)

Carte à puce vierge de tout programme pour réalisation de prototypes et modules d'essais.

Programmation en mode série uniquement.

Pour l'algorithme de programmation de cette carte, se référer au datasheet du fabricant ST14C02C.

Caractéristiques:

Alimentation : 3,0V à 5,5V.

Tensions maximum : -0,3V à +6,5V.

Protocole d'accès : i2C standard, interface série par contact à 2 fils + alimentation.

Programmation : octets par octets ou par page de 8 octets.

Cycles d'écritures/effacements : ~1.000.000 fois minimum.

Temps de rétention des données : 10 ans minimum.

Température d'utilisation : 0°C à +70°C.

Dimensions : 85 x 53 x 1 mm.

Poids : 10g.

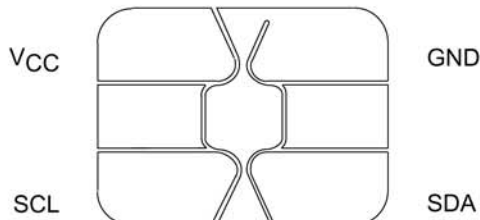
Brochage:

Vcc : alimentation

GND : masse

SCL : serial clock

SDA : serial data (input/output)



Contenu:

Une carte à puce sous emballage plastique.