



24LC64

ZCM64M

Présentation:

Carte à puce de type EEPROM série.

Fabricant : Microchip

Référence : 24LC64

Taille mémoire : 64 Kbits (8192 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 24LC64.

Caractéristiques:

Alimentation : 1,8V à 5,5V.

Tensions maximum : -0,3V à +6,5V.

Fréquence maximum : 400 KHz.

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

Programmation : octets par octets ou par page de 32 octets.

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

Temps de rétention des données : 200 ans minimum.

Température d'utilisation : -40°C à +85°C.

Dimensions : 85 x 53 x 1 mm.

Poids : 10g.

Brochage:

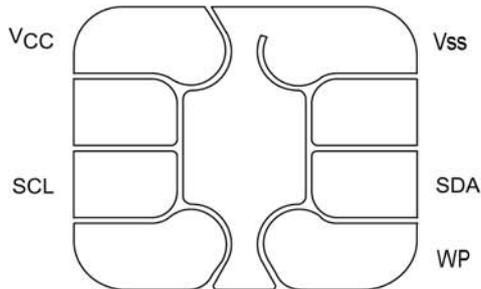
Vcc : alimentation

Vss : masse

SCL : serial clock (input)

SDA : serial data (input/output)

WP : Write protect (input)



Contenu:

Une carte à puce sous emballage plastique.