

ZCM16M

Carte à puce Microchip 24LC16B



Cartes à puces équipées d'une EEPROM à bus I2C série, 24LC16B

Cartes à puce vierge de tout programme pour réalisations de prototypes et modules d'essais.

Poids : 0,01 Kg

Taille : 8,50 x 5,30 x 0,10 cm

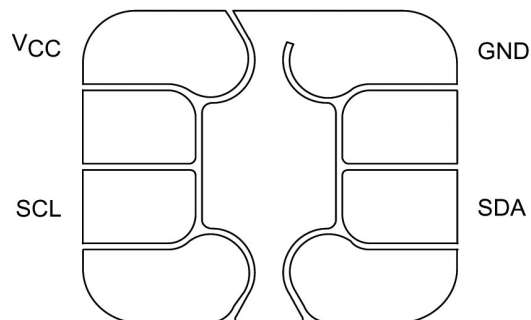
Tensions d'alimentation : 2,70V à 5,50V.

Pour le protocole de programmation, consulter les datasheets de Microchip.



Brochage :

C1 : Vcc
C2 : NC
C3 : SCL
C4 : NC
C5 : Vss
C6 : NC
C7 : SDA
C8 : NC



EEPROM : 24LC16B

Mémoire : 2 Ko d'EEPROM
Mémoire EEPROM 8 bits à technologie I2C
Programmation par les broches SCL et SDA.
Cycles d'écritures : 1000000 fois
Rétention des données : 200 ans
Fréquence de fonctionnement : 400 Khz

Autres types de cartes à puces disponibles :

Référence	Composants	Flash	RAM	EEPROM interne	EEPROM externe	Tensions
GOLD	PIC16F84A+24LC16B	1 Ko	68 octets	64 octets	2 Koctets	2,7V à 5,5V
SILVER-2	PIC16F877+24LC64	8 Ko	368 octets	256 octets	8 Koctets	2,7V à 5,5V
FUN-4	AT90S8515+AT24C256	8 Ko	512 octets	512 octets	32 Koctets	4,5V à 5,5V
FUN-5	AT90S8515+AT24C512	8 Ko	512 octets	512 octets	64 Koctets	4,5V à 5,5V
FUN-6	AT90S8515+AT24C1024	8 Ko	512 octets	512 octets	128 Koctets	4,5v à 5,5V
FUN-7	AT90S8515+2xAT24C1024	8Ko	512 octets	512 octets	2x128 Koctets	4,5V à 5,5V
PLATINUM	AT90SC6464C	64Ko	2560 octets	/	64 Koctets	2,7V à 5,5V
ZCM02M	ST14C02C (24C02)	/	/	/	256 octets	3,0V à 5,5V
ZCM16M	24LC16B (24C16)	/	/	/	2 Koctets	2,7V à 5,5V
ZCM64M	24LC64 (24C64)	/	/	/	8 Koctets	2,7V à 5,5V