

Module RFID TAG 13,56 MHz GT138

Code : 35190

Le module RFID-RC522 est une carte d'interface compatible Arduino et Raspberry Pi, basée sur le circuit MFRC-522 de NXP et est utilisée pour lire et écrire sur des cartes ou badges RFID de type Mifare.

7,38 €_{HT}

8,85 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Le module RFID-RC522 est une carte d'interface compatible Arduino et Raspberry Pi, basé sur le circuit MFRC-522 de NXP et est utilisé pour lire et écrire sur des cartes ou badges RFID de type Mifare.

La carte microprocesseur (Arduino, Raspberry ou compatible) et le module RFID communiquent via le bus SPI permettant de laisser libres les autres ports de la carte pour d'autres applications.

Le module est livré avec une carte et un badge porte-clé utilisables en lecture et écriture.

Manuel d'utilisation et exemple de programme avec Arduino et Raspberry Pi en français (voir onglet Fiche technique).

Alimentation: 3,3 Vcc

Consommation: 26 mA

Fréquence: 13,56 MHz

Distance optimale: 10 mm

Protocole Mifare

Interface SPI

Dimensions (sans les broches): 61 x 40 mm

Hauteur avec les broches : 8 mm