

Module HAT RS485 DFR0824

Code : 38211

DFRobot

Module HAT ajoutant un émetteur et un récepteur RS485 sur borniers à vis à votre carte Raspberry Pi (non incluse).

29,58 €_{HT}

35,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Module HAT ajoutant un émetteur et un récepteur RS485 sur borniers à vis à votre carte Raspberry Pi (non incluse).

Le protocole RS485 permet d'obtenir des distances de transmission importantes.

Programmation et communication :

Un guide d'utilisation avec librairie et exemples de programmes Python est [disponible](#).

Connectique :

Ce module se connecte directement sur le port GPIO et communique via une liaison UART.

Contenu :

- 1 x module HAT RS485 pour Raspberry Pi
- 1 x jeu d'entretoises et de vis de fixation

Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 Vcc
- Circuit RS485 : TP75176E
- Circuit série : CH432T
- Indicateurs à LEDs :
 - rouge : alimentation
 - bleu : Tx
 - vert : Rx
- Compatible Raspberry Pi 3B+ et 4B
- Dimensions : 56 x 65 mm

Référence DFRobot : [DFR0824](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Schéma](#)