

Noeud de capteurs RS485

Code : 32185

DFRobot

Module noeud de capteurs RS 485 basé sur un ATmega8 permettant de transmettre des données jusqu'à 35 Mbits/sec à 10 mètres et 100 Kbits/sec à 1200 mètres entre chaque module.

24,83 €_{HT}

29,80 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module noeud de capteurs RS 485 basé sur un ATmega8 permettant de transmettre des données jusqu'à 35 Mbits/sec à 10 mètres et 100 Kbits/sec à 1200 mètres entre chaque module.

Ce module est équipé de 6 entrées analogiques et une entrée pour un capteur de température et d'humidité SHT1x. Une liaison RS485 permet de relier jusqu'à 254 modules en série.

Alimentation: 12 Vcc

Microcontrôleur: ATmega8

Vitesse: 9600 bauds

Adresse: 0x01 à 0x7F

Liaison RS485

6 entrées analogiques

1 entrée pour une sonde de température et d'humidité SHT1x

Dimensions: 82 x 50 mm

Référence fabricant: [DFR0233](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Schéma](#)
- [Exemple Arduino](#)