

Kit de 18 expériences didactiques KNS110

Code : 27763

Velleman

Kit didactique proposant 18 expériences éducatives électroniques. Ce kit est prévu pour être utilisé dès 8 ans.

24,96 €_{HT}

29,95 €_{TTC}

Description

Présentation et fonctionnalités :

Kit didactique proposant 18 expériences éducatives électroniques. Ce kit est prévu pour être utilisé dès 8 ans.

La platine comporte plusieurs éléments de bases : capteur de luminosité, LEDs, moteur, transistors, condensateurs, résistances, portes logiques, etc.

Ce kit vous permettra de comprendre certains principes électroniques : tension, courant, résistance, etc.

Montages proposés :

- Ventilateur volant
- Circuit à LED
- Ventilateur volant et LED
- LEDs rouge et verte
- Fonctionnement de base de la LED
- Diode et décharge de condensateur
- Circuit à LED et porte AND
- Circuit à LED et porte NOT
- Circuit à LED et porte OR
- Circuit à LED et porte NAND
- Circuit à LED et porte NOR
- Contrôleur du temps
- Kit de formation au code Morse
- Ventilateur retardateur
- Ventilateur à ralentissement
- Ventilateur déclenché par micro
- LED et ventilateur en alternance
- LEDs réglables
- Ventilateur à vitesse variable

Le guide d'utilisation est disponible en [téléchargement](#) et avec le kit (français inclus).

Connectique :

Il suffit de connecter les fils selon le câblage de chaque expérience et de suivre les étapes.

Contenu :

- 1 x kit didactique
- 6 x fils de connexion verts 10 cm
- 10 x fils de connexion blancs 20 cm
- 1 x guide d'utilisation

Remarque :

Deux piles AA sont à prévoir pour alimenter le module.

Caractéristiques :

- Alimentation : via 2 piles AA non incluses
- Compartiment de rangement
- Inverseur marche-arrêt
- Dimensions : 192 x 48 x 177 mm
- Poids : 430 g

Référence Velleman : [KNS110](#)

Ressources

- [Notice d'utilisation](#)