

Connecteur 5601B

Code : 35726

Kitronik

Carte d'expansion permettant d'accéder à toutes les E/S d'une carte micro:bit sur 21 broches au pas de 2,54 mm.

4,92 €_{HT}

5,90 € _{TTc}

dont 0,02 € d'éco-part



Description

Carte d'expansion permettant d'accéder à toutes les E/S d'une carte **micro:bit V1 et V2** sur un connecteur 2 x 20 broches mâles au pas de 2,54 mm facilitant le prototypage et le raccordement de câbles de connexions.

Cette carte comporte également une zone de prototypage avec un bus 3 Vcc, un bus GND et 3 zones non connectées entre elles permettant la connexion de boutons-poussoirs, de résistances, etc...

Le connecteur 2 x 20 broches permet un accès direct aux interfaces des boutons A et B et aux sorties de la matrice à Leds. L'interface I2C est reprise sur des pastilles à souder placées à côté du connecteur (19 pour SCL et 20 pour SDA).

La carte micro:bit s'enfiche dans ce module via le connecteur EDGE prévu (voir photo d'illustration pour le sens).

Cette carte peut notamment être utilisée dans le [Mini Buggy](#) en kit.

Caractéristiques:

- Dimensions: 60 x 40 x 12 mm
- Référence Kitronik: [5601B](#)

Compatible micro:bit V1 et V2

Ressources

- [Fiche technique](#)