

Electroaimant Grove 101020073

Code : 32630

Seed Studio

Module électroaimant didactique compatible Grove pouvant maintenir une masse métallique jusqu'à 1 kg.

10,42 €_{HT}

12,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module électroaimant didactique compatible Grove pouvant maintenir une masse métallique jusqu'à 1 kg.

Remarques:

- **Il faut que l'électroaimant entre en contact avec la masse métallique à soulever pour "coller".**
- **L'épaisseur minimale pour une force maintien optimale est de 5 mm.**
- **La force de maintien maximale de l'électroaimant est obtenue si aucune peinture ou vernis ne recouvre la surface de contact.**

Ce module se raccorde sur une sortie digitale du Grove [Base Shield](#) ou du [Mega Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

Caractéristiques:

- Interface: compatible Grove
- Alimentation: 5 Vcc
- Consommation: 200µA (au repos) et 400 mA (au travail)
- Force de maintien: 1 kg maxi
- Dimensions: 42 x 24 x 19 mm
- Connectique non compatible avec Tinker Kit

Référence Seedstudio: [101020073](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)