

# Module HAT 6 relais PiRelay 6 SKU21802

Code : 37631

SB Components

---

Module HAT PiRelay 6 permettant le contrôle de 6 relais 1 RT 7 A/240 Vac ou 10 A/30 Vcc via une carte Raspberry Pi.

19,96 €<sub>HT</sub>

**23,95 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part



## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Module HAT PiRelay 6 permettant le contrôle de 6 relais 1 RT via une carte Raspberry Pi. Ce module s'enfiche simplement dans le port GPIO de la carte Raspberry Pi.

La partie commande est isolée des relais grâce à 6 optocoupleurs.

Des LEDs d'indication sont prévues pour visualiser le statut de chaque relais.

### Programmation et communication :

SB Components propose un exemple de programme Python et un guide d'utilisation, voir [fiche technique](#).

### Connectique :

Les broches des relais (COM, NO et NC) sont accessibles sur 6 borniers à vis.

### Application et exemple :

Commutation de charges importantes, automatisme, module IoT pour maison connectée, etc.

### Contenu :

- 1 x module PiRelay 6
- 1 x jeu d'entretoises et de vis de fixation

## Caractéristiques :

- Alimentation : 5 Vcc via le port GPIO de la carte Raspberry Pi
- Pouvoir de coupure : 7 A/240 Vac ou 10 A/30 Vcc
- Interface : 6 broches digitales
- Compatibilité : Raspberry Pi Zero, Zero 2, 2B, 3B, 3B+ et 4B
- Dimensions : 56 x 85 mm

Référence SB Components: PiRelay 6 [SKU21802](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Github avec exemples Python](#)