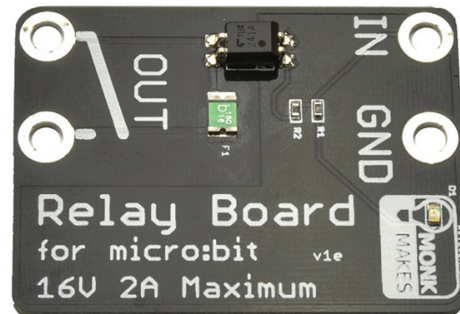

Relé de baixa tensão Micro: bit (estado sólido)

O Relé de baixa tensão Micro: bit (estado sólido) permite que o output do micro:bit ligue e desligue um objeto, como por exemplo um LED ou um motor.

REF:KB0633



Description

Relé de baixa tensão Micro: bit (estado sólido)

O Relé de baixa tensão Micro: bit (estado sólido) permite que o output do micro:bit ligue e desligue um objeto, como por exemplo um LED. É um componente muito fácil de utilizar com o Arduino e funciona como um simples switch de controlo. Portanto, qualquer utilizador iniciante vai conseguir utilizá-lo num projeto Micro:bit.

Pode utilizado para ligar dispositivos de baixa tensão, como lâmpadas, um motor, um pequeno elemento de aquecimento ou até mesmo uma cadeia de iluminação LED de 12V. Deve ter em atenção para que a tensão se mantenha abaixo de 16V. No entanto, o relé tem a capacidade de se proteger automaticamente contra muita corrente.

Características:

- Polifusão reinicializável para proteção contra sobrecorrente;
- Corrente máxima: 2A;
- Tensão máxima: 16V;
- Indicador de energia LED ativo integrado.