

114145 Micro:bit Automation

Sätt micro:bit i hållaren. Koda sedan micro:bit Automation med blockbaserad kod via [Microsoft MakeCode editor](#). Koppla in extra tryckknappar till ingångarna och/eller använd de inbyggda knapparna på micro:bit för att styra inkopplade enheter.

WARNING! micro:bit Automation ska inte användas med spänningar över 24V och speciellt inte med nätspänningar!

Funktioner

Levereras fullständigt monterad och redo att användas

1 x 24V @ 2A-relä (NC och NO-terminaler)(normally closed och normally open)

3 x ADC-kanaler (0-24V-intervall)

3 x 24V buffrade ingångar

3 x 24V utgångar som kan styra inkopplade komponenter.

3,5 mm skruvplintar

Kompatibel med micro:bit

Microsoft MakeCode-support

Ingen lödning krävs!

Programvara

Du kan koda micro:bit Automation med den blockbaserade Microsoft MakeCode-redigeraren.

För att lägga till micro:bit Automation i biblioteket i MakeCode, klicka på kugghjulet längst upp till höger, sedan "Lägg till paket" och ange sedan URL: n "<https://github.com/pimoroni/pxt-automationbit>". Du hittar fullständiga instruktioner i GitHub i biblioteket.