



Adafruit STEMMA Drucktaster - 5 Farben



Artikel-Nr.:	ADA4431
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85365011
Gewicht:	0.031 kg

Kleine klickende Schalter sind Standard-Eingabe-"Taster" bei elektronischen Projekten. Diese sind aber bereits auf einer Platine montiert - sie haben sogar einen Pull-Up-Widerstand eingebaut! Die Pins sind normalerweise offen (nicht verbunden) und wenn der Taster gedrückt wird, sind sie kurzzeitig geschlossen.

Jeder Taster wird mit einer bonbonfarbenen runden Kappe geliefert, die aufgeschnappt ist. Sie erhalten einen von jeder Farbe - blau, weiß, gelb, rot und schwarz.

Das Beste ist, dass jede Tasterplatine mit einem JST-PH 2mm Stecker und einem passenden JST PH 3-Pin zu Male Header Kabel geliefert wird, so dass die Verkabelung ein Kinderspiel ist. Stecken Sie das Kabel einfach ein und verbinden Sie die schwarze Ader mit der Masse Ihres Mikrocontrollers/Mikrocomputers, die weiße Ader mit dem Eingangssignal-Pin und die rote Ader mit dem Power-Pin (3V oder 5V), wenn Sie den Pull-Up-Widerstand aktivieren möchten.

Funktioniert großartig mit jedem Gerät, das einen Schalter benötigt - Arduino, CircuitPython, Raspberry Pi, DIY-Builds...etc!

Weitere Bilder:

