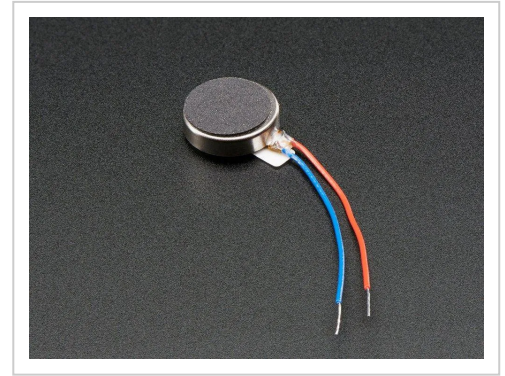


# Adafruit Vibrierende Mini-Motorscheibe

\*BZZZZZZZZZZZZ\* Spüren Sie das? Das ist der kleine surrende Motor, und für jedes Projekt mit haptischem Feedback soll... □ Tutto per i vostri progetti di bricolage.

**Artikelnummer** ADA1201

**Gewicht** 0.001kg



## Produktbeschreibung

\*BZZZZZZZZZZZZ\* Spüren Sie das? Das ist der kleine surrende Motor, und für jedes Projekt mit haptischem Feedback sollten Sie sich ein paar davon besorgen. Diese Vibe-Motoren sind winzige Scheiben, die komplett versiegelt sind, so dass sie einfach zu verwenden und einzubetten sind.

Zwei Drähte werden zur Steuerung/Stromversorgung des Vibrationsmotors verwendet. Schließen Sie ihn einfach an eine Batterie oder einen Mikrocontroller-Pin an (rot ist positiv, blau ist negativ) und schon summt er los. Die Nennspannung beträgt 2,5 bis 3,8V und für viele Projekte haben wir festgestellt, dass er von 2V bis zu 5V vibriert, höhere Spannungen führen zu einer höheren Stromaufnahme, aber auch zu einer stärkeren Vibration.

Wenn Sie die Stromaufnahme/Stärke reduzieren wollen (z.B. um es direkt von einem Arduino-Pin zu steuern), versuchen Sie einen Widerstand (100 bis 1000 Ohm) in Reihe zu schalten. [Für die Steuerung der vollen Leistung kann ein kleiner PN2222-Transistor einen Motor leicht steuern, ein wenig Experimentieren kann erforderlich sein!](#)

## Produkteigenschaften

<b>Gewicht Brutto (in kg)</b>	0.001
<b>Herkunftsland</b>	China
<b>Hersteller</b>	Adafruit
<b>Artikelnummer</b>	ADA1201
<b>Hersteller Produktnummer</b>	1201
<b>EAN</b>	4060137040603
<b>Zolltarifnummer</b>	85011091

## Weitere Bilder

