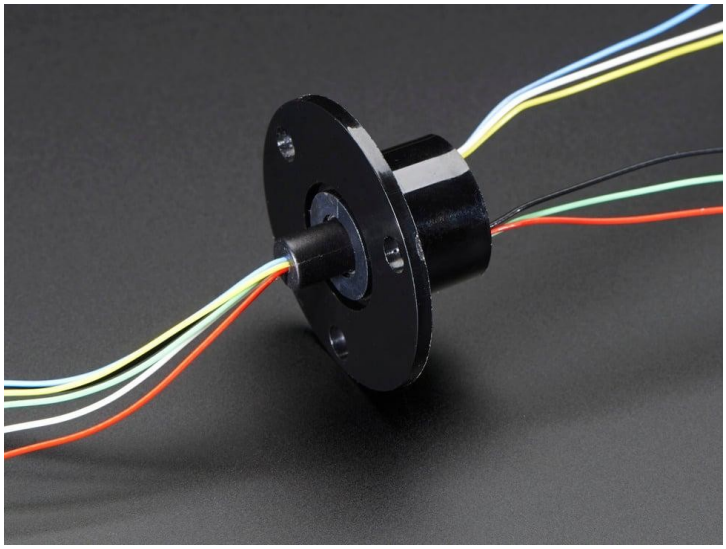
Datenblatt

Schleifring mit Flansch - 22mm Durchmesser, 6 Drähte, max 240V @ 2A



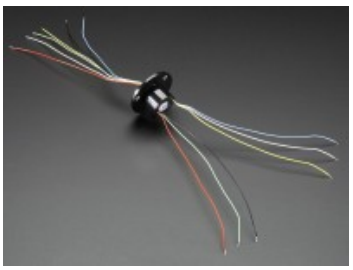
Artikel-Nr.:	ADA736
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85369010
Gewicht:	0.02 kg

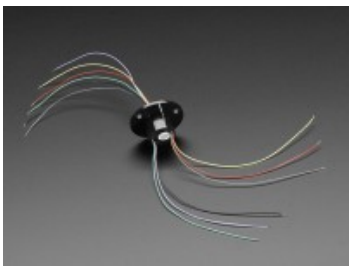
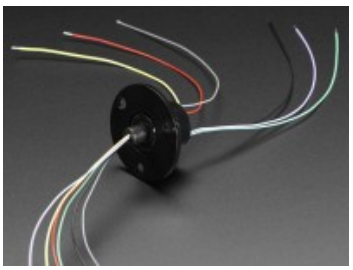
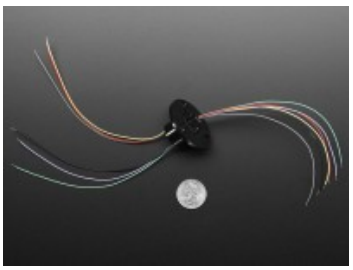
Mit einem Schleifring kann sich deine Elektronik jetzt sicher drehen und wenden. Füge Raddrehgeber, 360-Grad-Sensoren, rotierende LEDs, Rotoren und vieles mehr hinzu! Wir haben schon viele Leute gesehen, die aus Verzweiflung Schleifringe gebastelt haben, aber damit ist jetzt Schluss: Hol dir einfach einen dieser Schleifringe, um deine Drehprobleme zu lösen.

Im Inneren der Kunststoffröhre befindet sich ein vergoldeter Schleifring für 6 Drähte. Es gibt sechs farbcodierte Drahtsätze aus 26 AWG und egal, wie du die Anordnung verdrehst, sie bleiben zusammenhängend. Jeder der Drahtsätze kann bis zu 2A bei bis zu 240VAC oder 240VDC übertragen. Der Flansch mit einem Durchmesser von 44 mm (1,7") und Befestigungslöchern lässt sich leicht anbringen. Du kannst ihn aber auch mit einer Bügelsäge abschneiden und bohren/bearbeiten, wie du willst, denn er besteht aus ABS-Kunststoff. Er ist für eine Drehzahl von bis zu 300 Umdrehungen pro Minute ausgelegt (du kannst ihn aber wahrscheinlich auch schneller drehen, wenn dir eine geringere Lebensdauer und/oder Lärm nichts ausmachen).

Hinweis: Die Farben der Drähte können variieren.

Weitere Bilder:



Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.