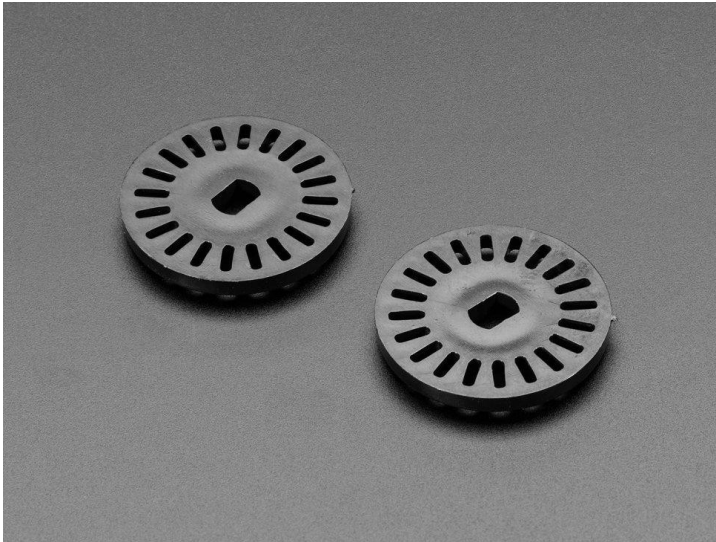


TT Motor Encoder



Artikel-Nr.:	ADA3782
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85389011
Gewicht:	0.002 kg

Kunststoff-Getriebemotoren (auch bekannt als "TT"-Motoren) sind eine einfache und kostengünstige Möglichkeit, Ihre Projekte in Bewegung zu bringen. Sie sind kostengünstig, langlebig und einfach zu bedienen. Der Nachteil dieser preiswerten Hobby-Motoren ist, dass sie keine Möglichkeit haben, ihre Geschwindigkeit oder Position zu kennen. Im Grunde schickt man Spannung hinein und erhält eine Drehung heraus. Wirklich teure Motoren haben Encoder eingebaut, und für diese TT-Motoren haben wir jetzt einige einfache Snap-on Encoder Räder.

Dieser **TT Motor Encoder** ist solide, aber dünn, so dass er Ihren Roboter nicht sperrig macht. Es gibt ihn sogar in schwarz von Adafruit!

Sind sie aus lasergeschnittenem Edelstahl? Nein. Haben sie mehrere Gray-Code-Kerben? Nein. Aber was sie *haben*, ist schwarzer Spritzguss-Kunststoff, der auf das "gegenüberliegende" Ende Ihres Rades einrastet. Mit einem einfachen Fotounterbrecher-Sensor, der die Ticks zählt, können Sie die Geschwindigkeit Ihres Rades feststellen, allerdings nicht die *Richtung*.

Jede Bestellung kommt mit zwei Encodern.

Hinweis: Dieser Encoder ist **nur für die Verwendung mit 'TT'-Getriebe-DC-Motoren**, er hat eine ovale Kerbe, die direkt einrastet.

Weitere Bilder:

