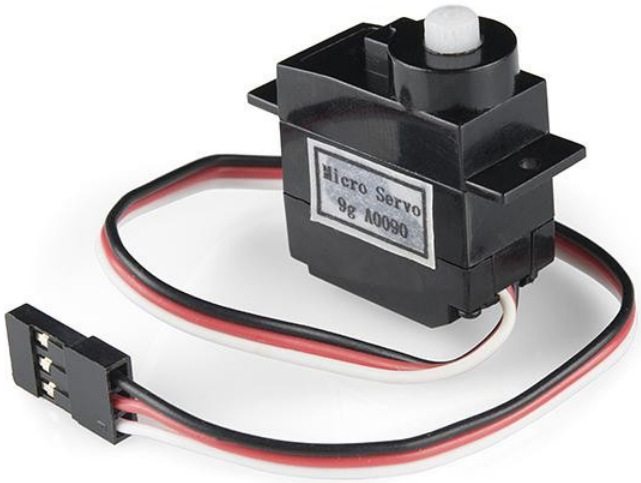
Datenblatt

Servo - Generic (Sub-Micro Size)



Artikel-Nr.:	ROB-09065
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85011091
Gewicht:	0.011 kg

Hier ist ein einfaches, kostengünstiges und qualitativ hochwertiges Servo für alle Ihre mechatronischen Bedürfnisse. Dieses Servo ist in Größe und Spezifikationen dem Hitec HS-55 sehr ähnlich. Dieser kleine Kerl kann 6 Volt aufnehmen und 20,8 oz-in abgeben. des maximalen Drehmoments bei 0,10 Sek./60°

Dieses kleine Servo wird mit einem standardmäßigen 3-poligen Strom- und Steuerkabel und der unten aufgeführten Hardware geliefert.

Hinweis: Dieses Servo ist für 180° Rotation, aber in Wirklichkeit erreicht es nur ~160°.

Enthält:

- 1x Mikro-Servo
- 1x einarmiges Mikrohorn
- 1x Doppelarm-Mikrohorn
- 1x Vierpunkt-Mikrohorn
- 1x Kreismikrohorn
- 2x 2x8mm Kreuzschlitzschraube

Funktionen:

- Spannung: 4,8-6,0 Volt
- Drehmoment: 16,6/20,8 oz-in. (4,8/6,0V)
- Geschwindigkeit: 0,15/0,10 Sek./60° (4,8/6,0 V)
- Drehung: ~160°
- Einzelnes Top-Kugellager
- Nylonzahnräder
- 3-poliger Ferritmotor
- Abmessungen: 31,8 x 11,7 x 29 mm
- Drahtlänge: 160 mm
- Gewicht: 9g

Dokumente:

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

- Datenblatt
- mbed-Beispiel

Weitere Bilder:

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