

Artikelnr.: 353155

## AKX00033 - Engineering Kit Motoren Backup

ab 43,69 EUR

Artikelnr.: 353155 Versandgewicht: 0.10 kg Hersteller: Arduino



## Produktbeschreibung

AKX00033 - Technik-Kit Motoren Backup

Das Arduino Engineering Kit R2 enthält alle Komponenten, die die Schüler für jedes Projekt benötigen, aber Arduino weiß, dass die Motoren in der Aufregung der Nutzung des Kits manchmal durchbrennen, kaputt gehen oder einfach verloren gehen können.

Im Engineering Kit Motors Backup finden Sie alle Ersatzmotoren, die die Schüler zur Fertigstellung ihrer Projekte benötigen. Dieses Kit enthält ausschließlich Motoren für das Arduino Engineering Kit.

Was ist in dem Kit enthalten?

Das Engineering Kit Motors Backup enthält einen Servomotor, einen Getriebemotor mit Encoder und einen Mikro-Gleichstrommotor mit Encoder. Jeder dieser exklusiven Motoren wird benötigt, um die Projekte des Arduino Engineering Kit R2 zu realisieren.

Technische Daten Servo

- Servo-Motor: GS-9025MG

- Set volvinion: G3-922/M3
   Betriebsspannungsbereich: 4.8 6 V
   Stehendes Drehmoment: 2,3 kg.cm (4,8 V)
   Steuerungssystem: Positive PWM-Steuerung 1500 usec Neutral

Technische Daten DC-Motor mit Encoder

- DC-Motor mit Encoder: TRK-370CA-17260-51V-EN

- Betriebsspannung: 12 V DC
   Stillstandsstrom: 1,85 A Ref
   Encoder-Ausgangsimpuls: 12 PPR

Mikro-Getriebe-DC-Motor mit Encoder

- Mikro-Getriebe-DC-Motor mit Encoder: GM12-N20VA-08225-100-EN
- Eingangsspannung: 3,5 16 V
  Eingangsstrom: 5 mA
- Encoder-Ausgangsimpuls: 3 PPR
  Getriebeübersetzung: 100



