磁気式エンコーダ付ギヤード DC モータ (DFRobot)

Micro Metal Geared motor w/Encoder – 6V 530RPM 30:1



減速比 30:1 分解能 7PPR





光学式エンコーダ(AUTONICS)

E20S2-360-3-V-5-R



分解能 360PPR



Autonics

モータブラケット (Pololu)

Pololu 金属マイクロギヤードモータ ブラケット ブラック 2個入り







付属のネジは使用しません

レゴホイール用 2mm 軸アダプタ (Pololu)



軸穴を 2mm 精密ドライバーを 穴に入れて左右に回転させ、 少し広げる必要があります





MOTOR SHAFT ADAPTERS (Tenka)



- スケルトンではなく、薄灰色です
- 輸入する必要があります



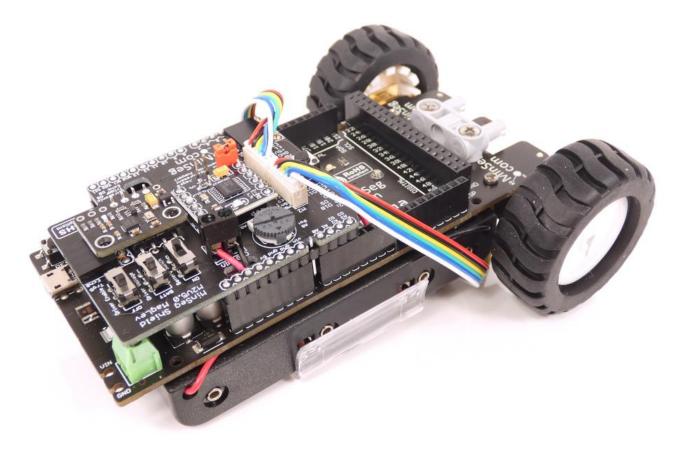


その他、arm.pdf に記載されている ネジ類が必要です! 以下、もし MinSeg を 利用するのであれば…

MinSegShield M2V5 Dual Axis MinSeg Kit (MinSeg.com)







輸入する必要があります

ACアダプタ 9V/1.3A







OPEN SOURCE HARDWARE SHOP

コネクタ付コード





- モータ用とエンコーダ用の2本が必要です。
- 延長ケーブルも用意してください。
- その他、半田や熱圧縮チューブとか…