

Motor s převodovkou 60 RPM

1. POPIS

Tento stejnosměrný motor válcovitého tvaru s převodovkou disponuje točivým momentem 130 N * cm. Rychlost otáčení dosahuje až 60 otáček za minutu. Tento motor lze použít v Arduino projektech, kde je potřeba použití pohonu, a to jak v průmyslu, tak při výuce nebo domácí automatizaci. Produkt se také vyznačuje relativně tichým chodem.



2. SPECIFIKACE

Napájení motoru	12 V	Hlučnost	52 dB
Max. proud	500 mA	Délka	72 mm
Proud na prázdko	75 mA	Průměr	25 mm
Otáčky	60 RPM	Průměr hřídele	4 mm
Točivý moment	130 N * cm	Hmotnost	93 g

3. ZAPOJENÍ

K zapojení motoru je zapotřebí řídicí prvek (driver), který bude komunikovat s Arduinem. Motor se spustí bez jakéhokoliv řízení po připojení na 12 V, ale nelze nijak ovládat chod.

