



DCモーター

- ▶ サイズ・・・コンパクト, ギアヘッド付き(75:1)
- ▶ 重量
- ▶ 消費電力 (電流) ・・・ 2.0W (6V/0.34A)
 - ・ 電池(8h) ・・・ $1200\text{mAh} / x \text{mA} = 480 \text{ min} / 60\text{min} \rightarrow x = 150\text{mA}$
- ▶ 電圧・・・モーターの定格電圧 (電池の電圧と一致)
- ▶ ギアヘッド・・・DCモーターの回転数が高いとトルクが小さいため,
減速して使用。
- ▶ 回転数・・・600rpm (r / min)
- ▶ 無負荷電流・・・20~40mA
- ▶ 負荷電流・・・340~380mA