





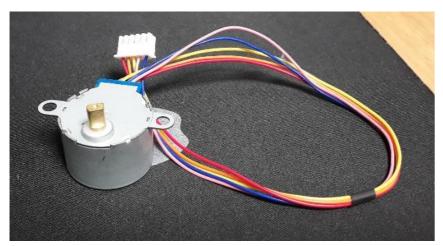
36강_스테핑(Stepping)모터

- 28BYJ-48 스테핑 모터



36-1. 28BYJ-48 스테핑 모터





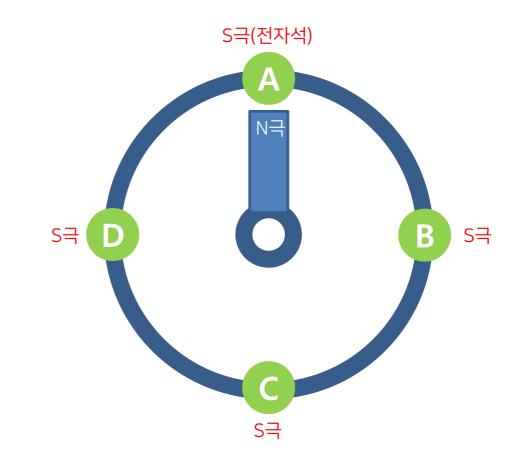
28BYJ-48 스테핑 모터



ULN2003 드라이브

 $\begin{array}{ccc} \text{IN1} & \rightarrow & \text{D2} \\ \text{IN2} & \rightarrow & \text{D3} \\ \text{IN3} & \rightarrow & \text{D4} \\ \text{IN4} & \rightarrow & \text{D5} \\ + & \rightarrow & \text{5V} \\ - & \rightarrow & \text{GDN} \end{array}$

스테핑 모터란, 하나의 펄스당 회전 각도가 미리 정해진 모터로 회전각도를 분할각이라고 한다.



Guide: https://os.mbed.com/cookbook/4-Phase-Step-Motor