SO(2)-Walker rev 1 Matthias Kubisch May 31st 2019 Battery (e.g. 4x 1V5 Type: AA) Creative Commons 3.0 CC-BY-SA VCC ↑ 5-6V Potentiometers Servo Motors M4 GND M3 OO COND M4 O VCC MOD1 VIN RX _GND RST_RST -**⊕**-≥ GND 5V **D**2 Α7 D2 D3* Α6 **D**4 D4 A5 D5* A4 D6* АЗ → D7 → D8 D7 A2 D8 A1 D9* Α0 REF D10* D11* 3V3 D13 D13 D12 Arduino Nano ÷5< LEDs Optional Sensors, e.g. Photo-Resistors, NTCs, Ultrasonic etc.