

### Anschluss wie folgt:

- Rot -> +5 V -> 5V-Schiene
- Schwarz -> GND -> GND-Schiene
- Gelb -> Signal -> D7
- Anschluss Widerstand: 4,7k 10k Ohm zwischen Signal und 5 V





## Anschluss wie folgt:

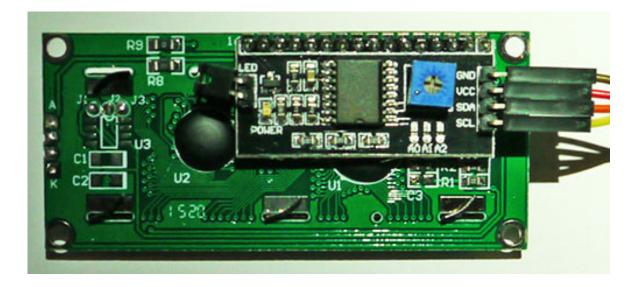
- VCC -> +5 V -> 5V-Schiene
- Ground -> GND -> GND-Schiene
- Data -> Signal -> D4
- Anschluss Widerstand: 10k Ohm zwischen Signal und 5 V





### Anschluss wie folgt:

- VCC -> +5 V -> 5V-Schiene
- Ground -> GND -> GND-Schiene
- SCL -> SCL-Schiene-> A5
- SDA -> SDA Schiene -> A4



### Anschluss wie folgt:

- VCC -> +5 V -> 5V-Schiene
- Ground -> GND -> GND-Schiene
- SCL -> SCL-Schiene-> A5
- SDA -> SDA Schiene -> A4



Gesamter Schaltplan:

