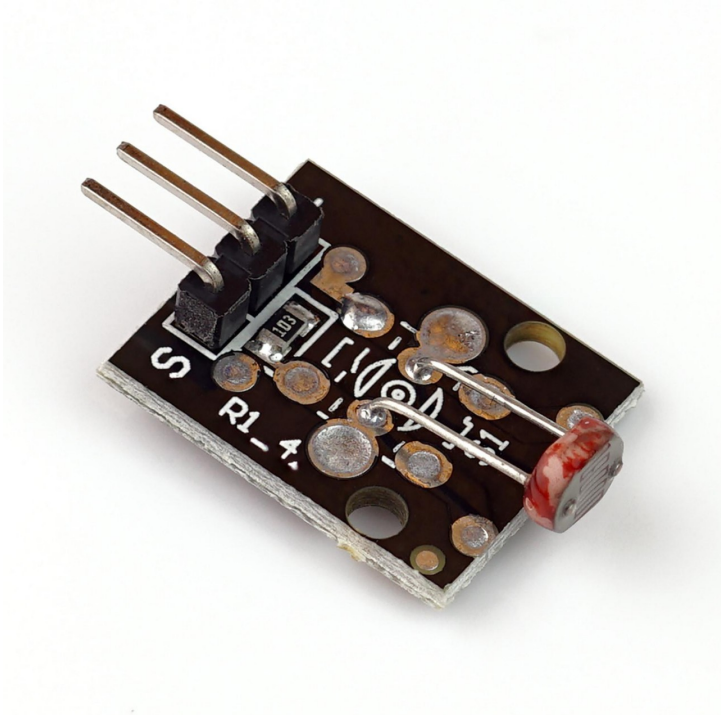




## KY-018, LDR / Fotowiderstands Modul mit analogem Ausgang



|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numero Ordine:   | KY-018        |
| Hersteller:      | BerryBase     |
| EAN:             | 4251266707646 |
| Herkunftsland:   | China         |
| Zolltarifnummer: | 84733020      |
| Gewicht:         | 0.001 kg      |

Dieses Modul beinhaltet einen LDR-Widerstand, dessen Widerstandswert bei hellerer Umgebung kleiner wird. Dieser Widerstand lässt sich mit Hilfe eines Spannungsteilers bestimmen, wo sich eine bekannte Spannung über einen bekannten und einen unbekannten (veränderlichen) Widerstand aufteilt. Mittels dieser gemessenen Spannung lässt sich dann der Widerstand berechnen.

### Eigenschaften

- Betriebsspannung: 3,3 - 5V
- Ausgang: Analog
- Abmessungen: 21 x 15 x 6 mm