



Pololu Analoger Abstandssensor 4-30cm



www.pololu.com



N.º artículo:	POL2464
Hersteller:	Sharp/Socle
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414095
Gewicht:	0.006 kg

Der analoge Abstandssensor GP2Y0A41SK0F von Sharp hat einen Erfassungsbereich von 4 bis 30 cm (1,5 bis 12 Zoll). Die kürzere Reichweite ermöglicht Messungen mit höherer Auflösung, und die geringere Mindestentfernung macht diesen Sensor ideal für die Erkennung sehr naher Objekte. Die Entfernung wird durch eine analoge Spannung angezeigt, wodurch dieser Sensor sehr einfach zu bedienen ist.

Technische Daten:

- Größe: 1,75" × 0,75" × 0,53"
- Gewicht: 3,5 g
- Maximale Reichweite: 30 cm
- Minimale Reichweite: 4 cm
- Abtastrate: 60 Hz
- Minimale Betriebsspannung: 4,5 V
- Maximale Betriebsspannung: 5,5 V
- Versorgungsstrom: 12 mA
- Ausgangstyp: Analogspannung
- Ausgangsspannungsdifferenz: 2,3 V

Weitere Informationen sowie Datenblätter, Anleitungen, Downloads finden Sie unter:

<https://www.pololu.com/product/2464>

Weitere Bilder:

