

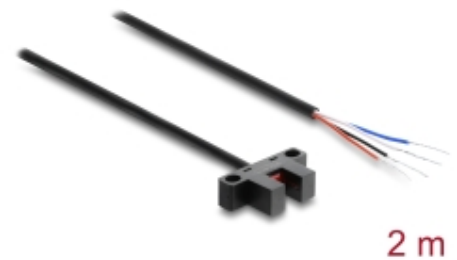
Gabellichtschranke 5 mm Typ K mit 4 x offenen Kabelenden NPN L/D umschaltbar 2 m

Beschreibung

Diese Gabellichtschranke von Delock ermöglicht die präzise und zuverlässige Erfassung kleiner Objekte und eignet sich ideal als Objektdetektor für Automatisierungs-, Steuerungs- und Überwachungsanwendungen.

Präzise Erkennung und flexible Integration

Dank der hohen Wiederholgenauigkeit und der kompakten Bauform können selbst kleine Objekte zuverlässig erkannt werden. Die offenen Kabelenden ermöglichen eine einfache und flexible Integration in verschiedene Systeme und Anwendungen.



Artikel-Nr. 91864

EAN: 4043619918645

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschlüsse:
4 x offene Kabelenden
- Pinbelegung:
Pin 1 - VCC
Pin 2 - GND
Pin 3 - Ausgang 1 (aktiv bei Hell-/ Dunkelschaltung)
Pin 4 - Ausgang 2 (aktiv bei Lichteinfall)
- Bauform: Typ K
- Schaltmodus: L/D umschaltbar (Hellschaltend / Dunkelschaltend)
- Schlitzbreite: 5 mm
- Standardprüfobjekt: Erkennung opaker Objekte ab einer Größe von 0,8 x 1,2 mm
- Schaltprinzip: NPN
- Schaltfrequenz: 3 KHz
- Umgebungslicht: < 1000 lux
- Wiederholgenauigkeit: ≤ 0,03 mm
- Betriebstemperatur: -25 °C ~ 55 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 85 % (nicht kondensierend)
- Befestigungslochdurchmesser: ca. 3,2 mm
- Lochabstand: ca. 19 mm
- Gehäusematerial: PC + ABS
- Farbe: schwarz

- Schutzart: IP50
- Schutzschaltung: Überspannungsschutz, Verpolungsschutz
- Betriebsspannung: 5 - 24 V
- Restspannung: < 1 V
- Stromaufnahme: < 8 mA
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

Packungsinhalt

- 1 x Gabellichtschränke

Abbildungen



Allgemein

Schutzart:	IP50
------------	------

Schnittstelle

Anschluss:	4 x offene Kabelenden
------------	-----------------------

Technische Eigenschaften

Schaltfrequenz:	3 kHz
Schaltprinzip:	NPN
Betriebsspannung:	5 - 24 V
Betriebstemperatur:	-25 °C ~ 55 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 ~ 85 %
Stromaufnahme:	< 8 mA
Umgebungsshelligkeit:	< 1000 lux

Physikalische Eigenschaften

Schlitzbreite:	5 mm
Schraublochabstand:	19 mm
Gehäusematerial:	PC + ABS

Kabellänge inkl. Anschlüsse:	2 m
Farbe:	schwarz
Befestigungslochdurchmesser:	3,2 mm

Herstellerinformationen

Straße Beeskowdamm 13/15
PLZ 14167
Ort Berlin
Land Deutschland
E-Mail info@delock.de
Webseite www.delock.de

