

## Klein-Lichtschraken , WTB9-3P2261



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120912442     |
| EAN                      | 4047084174773 |
| Hersteller Artikelnummer | 1049047       |
| Hersteller Typ           | WTB9-3P2261   |
| Hersteller Name          | SICK          |
| Gewicht (Kg)             | 0,048         |
| Zolltarif Nr.            | 85365019      |

Klein-Lichtschraken , W9 , Schaltabstand max.: 20 mm ... 350 mm , Sensorprinzip: Reflexions-Lichttaster , Schaltausgang: PNP , Schaltart: Hell-/dunkelschaltend , Anschlussart: Stecker M8, 4-polig , Lichtsender: PinPoint-LED , Lichtart: Sichtbares Rotlicht , Einstellung: Potentiometer, 5 Umdrehungen

### Technische Daten

|                                                                      |                        |                                          |                        |                                                  |                |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|----------------|
| Einstellbereich                                                      | 20 .. 200 mm           | Bemessungsschaltabstand                  | 200 mm                 | Max. Schaltabstand                               | 350 mm         |
| Max. Ausgangsstrom                                                   | 100 mA                 | Ausführung des elektrischen Anschlusses  | Steckverbinder M8      | Ausführung des Schaltausgangs                    | PNP            |
| Bemessungssteuerspeisespannung AC 50 Hz                              | 10 V                   | Bemessungssteuerspeisespannung DC        | 10 .. 30 V             | Schutzart (IP)                                   | IP67           |
| Tastweite                                                            | 20 .. 200 mm           | Triangulation                            | Hintergrundaussbildung | Vorausfallmeldung                                | Nein           |
| Mit Zeitfunktion                                                     | Nein                   | Mit Reflektor                            | Nein                   | Analogausgang 0 V ... 10 V                       | Nein           |
| Analogausgang 0 mA ... 20 mA                                         | Nein                   | Analogausgang 4 mA ... 20 mA             | Nein                   | Analogausgang -10 V ... +10 V                    | Nein           |
| Mit sonstigem Analogausgang                                          | Nein                   | Einstellverfahren                        | manuelle Einstellung   | Mit Kommunikationsschnittstelle Analog           | Nein           |
| Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface                         | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen  | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet        | Nein           |
| Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet                             | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS         | Nein           |
| Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232                               | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422   | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485           | Nein           |
| Mit Kommunikationsschnittstelle SSD                                  | Nein                   | Mit Kommunikationsschnittstelle SSI      | Nein                   | Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion | 1              |
| Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion              | 0                      | Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge  | 0                      | Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge   | 0              |
| Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation | sonstige               | Ausführung der Schaltfunktion            | antivalent             | Betriebsmittel-Schutzklasse                      | Schutzklasse 3 |
| Explosionsschutz-Kategorie für Gas                                   | ohne                   | Explosionsschutz-Kategorie für Staub     | ohne                   | Gehäusebauform                                   | Quader         |
| Breite des Sensors                                                   | 12.2 mm                | Höhe des Sensors                         | 49.8 mm                | Länge des Sensors                                | 23.6 mm        |
| Tastfunktion                                                         | hell-/dunkelschaltend  | Werkstoff der optischen Fläche           | Kunststoff             | Werkstoff des Gehäuses                           | Kunststoff     |
| Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang                               | 100 mA                 | Min. Reflektorabstand                    | 20 mm                  | Umgebungstemperatur                              | -40 .. 60 °C   |
| Reaktionszeit                                                        | 0.333 ms               | Schaltfrequenz                           | 1500 Hz                | Spannungsart                                     | DC             |
| Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte                     | Nein                   | Laserschutzklasse                        | ohne                   | Wellenlänge des Sensors                          | 650 nm         |
| Lichtart                                                             | Rotlicht unpolarisiert | Lichtfleck                               | 4.5 mm²                | Mit Wiederanlaufsperr                            | Nein           |
| Geeignet für Sicherheitsfunktionen                                   | Nein                   | Herkunftsland                            | DE                     | Zolltarifnummer                                  | 85365019       |
| Gewicht                                                              | 0.048 kg               |                                          |                        |                                                  |                |

**Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):**

Deeplink Produktseite