

Miniatur-Lichtschraken , WL100L-F2231



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120923263     |
| EAN                      | 4047084162589 |
| Hersteller Artikelnummer | 6030710       |
| Hersteller Typ           | WL100L-F2231  |
| Hersteller Name          | SICK          |
| Gewicht (Kg)             | 0,069         |
| Zolltarif Nr.            | 85365019      |

Miniatur-Lichtschraken , W100 Laser , Schaltabstand max.: 0,08 m ... 12 m , Sensorprinzip: Reflexions-Lichtschrake , Detektionsprinzip: Doppellinse , Schaltausgang: PNP , Schaltart: Hell-/dunkelschaltend , Anschlussart: Stecker M8, 4-polig , Lichtsender: Laser , Einstellung: Potentiometer , Laserklasse: 1 , Im Lieferumfang: Edelstahl-Befestigungswinkel (1.4301/304) BEF-W100-A, Reflektor P250F

Technische Daten

|                                                                      |                        |                                         |                   |                                                         |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------|------------|
| Bemessungsschaltabstand                                              | 10000 mm               | Max. Schaltabstand                      | 12000 mm          | Max. Ausgangsstrom                                      | 100 mA     |
| Einstellverfahren                                                    | Parametrierung         | Ausführung des elektrischen Anschlusses | Steckverbinder M8 | Ausführung des Schaltausgangs                           | PNP        |
| Gehäusebauform                                                       | sonstige               | Schutzart (IP)                          | IP65              | Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion | 1          |
| Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation | sonstige               | Explosionsschutz-Kategorie für Gas      | ohne              | Explosionsschutz-Kategorie für Staub                    | ohne       |
| Breite des Sensors                                                   | 11 mm                  | Höhe des Sensors                        | 31 mm             | Länge des Sensors                                       | 20 mm      |
| Tastfunktion                                                         | hell-/dunkelschaltend  | Werkstoff der optischen Fläche          | Kunststoff        | Werkstoff des Gehäuses                                  | Kunststoff |
| Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang                               | 30 mA                  | Umgebungstemperatur                     | -10 °C            | Reaktionszeit                                           | 0.25 ms    |
| Schaltfrequenz                                                       | 2000 Hz                | Bemessungssteuerspeisespannung AC 50 Hz | 10 V              | Bemessungssteuerspeisespannung DC                       | 10 .. 30 V |
| Spannungsart                                                         | DC                     | Laserschutzklasse                       | Klasse 1          | Wellenlänge des Sensors                                 | 650 nm     |
| Lichtart                                                             | Rotlicht unpolarisiert | Herkunftsland                           | JP                | Zolltarifnummer                                         | 85365019   |
| Gewicht                                                              | 0.069 kg               |                                         |                   |                                                         |            |

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

Deeplink Produktseite