# PRODUKTDATENBLATT

## Klein-Lichtschranken , GTE10-P4212

| | |
|---|---|
| Sonepar Artikelnummer | 120915769 |
| EAN | 4047084300233 |
| Hersteller Artikelnummer | 1065867 |
| Hersteller Typ | GTE10-P4212 |
| Hersteller Name | SICK |
| Gewicht (Kg) | 0,128 |
| Zolltarif Nr. | 85365019 |

Klein-Lichtschranken , G10 , Schaltabstand max.: 20 mm ... 1.300 mm , Sensorprinzip: Reflexions-Lichttaster , Detektionsprinzip: Energetisch , Schaltausgang: PNP , Schaltart: Hell-/dunkelschaltend , Anschlussart: Stecker M12, 4-polig , Lichtsender: PinPoint-LED , Einstellung: Potentiometer , Im Lieferumfang: Befestigungswinkel BEF-G10DC01

## Technische Daten

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Tastweite** | 40 .. 950 mm | **Max. Ausgangsstrom** | 100 mA | **Ausführung des elektrischen Anschlusses** | Steckverbinder M12 |
| **Ausführung des Schaltausgangs** | PNP | **Gehäusebauform** | Quader | **Werkstoff des Gehäuses** | Kunststoff |
| **Schutzart (IP)** | IP67 | **Bemessungssteuerspeisespannung DC** | 10 .. 30 V | **Max. Schaltabstand** | 950 mm |
| **Mit sonstigem Analogausgang** | Ja | **Einstellverfahren** | sonstige | **Betriebsmittel-Schutzklasse** | Schutzklasse 3 |
| **Explosionsschutz-Kategorie für Gas** | ohne | **Explosionsschutz-Kategorie für Staub** | ohne | **Breite des Sensors** | 20 mm |
| **Höhe des Sensors** | 39 mm | **Länge des Sensors** | 50 mm | **Tastfunktion** | hell-/ dunkelschaltend |
| **Reaktionszeit** | 0.5 ms | **Schaltfrequenz** | 1000 Hz | **Spannungsart** | DC |
| **Wellenlänge des Sensors** | 625 nm | **Lichtart** | Rotlicht polarisiert | **Umgebungstemperatur** | -30 °C |
| **Herkunftsland** | MY | **Zolltarifnummer** | 85365019 | **Gewicht** | 0.128 kg |

### Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite

*Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln*