

FZDK 10P1101/KS35

Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung - miniature

Artikelnummer: 10146075

Auf einen Blick

- Intensitätsunterscheidung
- 5 ... 200 mm
- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Potentiometer 270°
- Kabelstecker M8 3-Pol
- -25 ... 65 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich





Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Funktion	Intensitätsunterscheidung
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	5 200 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstel- lung	Potentiometer 270°
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja
Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	30 mA
Stromaufnahme mittel	20 mA

Elektrische Daten	
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hellschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja
Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	10,4 mm
Höhe / Länge	27 mm
Tiefe	14 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabelstecker M8 3-Pol
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP 65
Arbeitstemperatur	-25 +65 °C

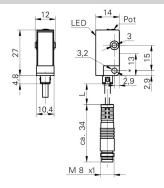


FZDK 10P1101/KS35

 $\label{lem:reflexions-Lichttaster} \textbf{Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung - miniature}$

Artikelnummer: 10146075

Masszeichnung



* Senderachse

Anschlussbild

