

Elektrische Daten

Schaltausgang	PNP
Schaltfrequenz (f)	5000 Hz
Leerlaufstrom I_0 max. bei U_e	35 mA
Betriebsspannung U_B min.	10 V
Betriebsspannung U_B max.	30 V
Incl. Restwelligkeit	10%
Spannungsfall U_d max. bei I_e	3 V
Bemessungsbetriebsstrom (I_e)	200 mA
Schaltfunktion	Schließer/Öffner umschaltbar
Hysterese max. (H)	0,07

Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Gewicht	50 g
Werkstoff Gehäuse	GD Zn
Auflösung max.	0,2 mm
Gabelweite	20 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	Glas

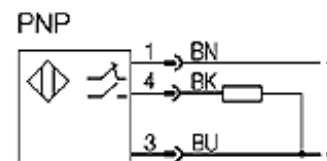
Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	Ja, gelbe LED
Kurzschlußschutz	ja
Schutzart IP	IP 67
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer: 0...270°
Verpolungssicher	ja
Zulassung	CE, cULus
Sensortyp	Gabellichtschranke

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge des Lichts	640
Zulässiges Fremdlicht	5000

Anschlussbild



Steckerbild

