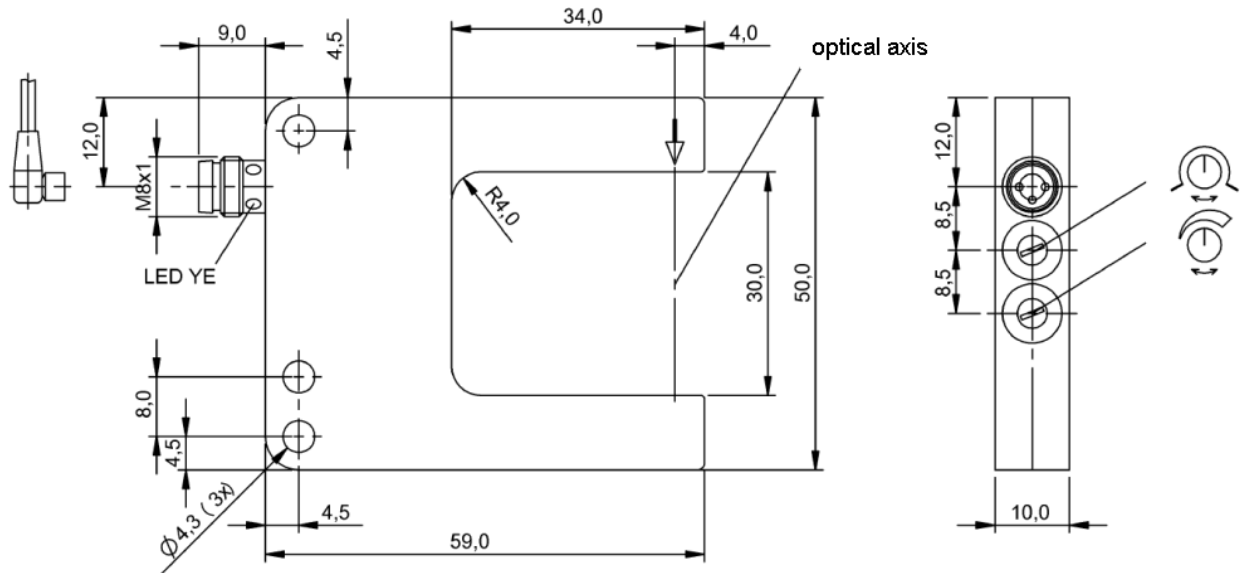




Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	200 mA
Schaltausgang	PNP
Schaltfrequenz (f)	5000 Hz
Leerlaufstrom I _o max. bei U _e	35 mA
Betriebsspannung U _B min.	10 V
Betriebsspannung U _B max.	30 V
Spannungsfall U _d max. bei I _e	3 V
Schaltfunktion	Schließer/Öffner umschaltbar
Hysteresis max. (H)	0,02

Mechanische Daten

Reproduzierbarkeit	0,015 mm
Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Gewicht	66 g
Werkstoff der aktiven Fläche	Glas
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert
Auflösung max.	0,06 mm
Gabelweite	30 mm

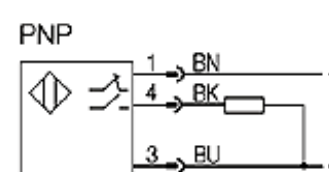
Allgemeine Daten

Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer: 0...270°
Sensortyp	Laser Gabellichtschranke
Funktionsanzeige	Ja, gelbe LED
Kurzschlußschutz	ja
Schutzart IP	IP 65
Verpolungssicher	ja

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Laser rot
Wellenlänge des Lichts	650
Zulässiges Fremdlicht	10000

Anschlussbild



Steckerbild

