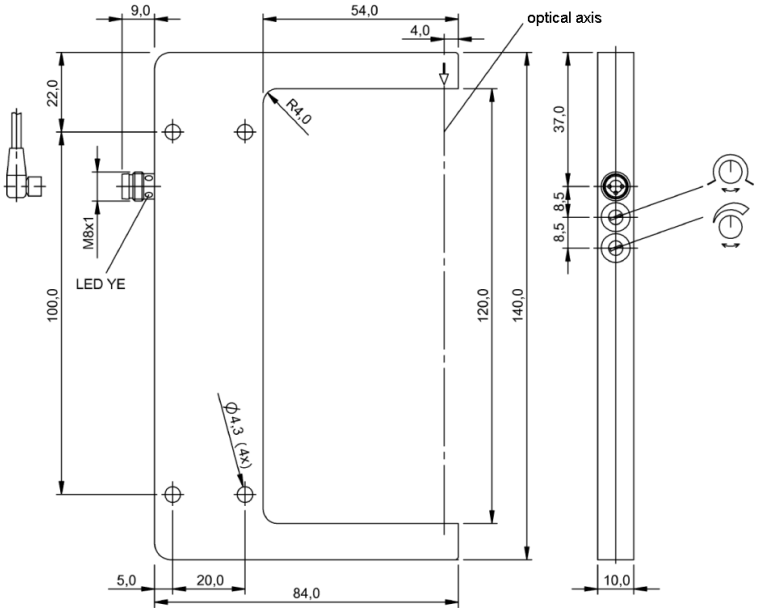
BGL 120A-005-S49
BGL000C

120 mm
PNP



Elektrische Daten

Schaltausgang	PNP
Schaltfrequenz (f)	5000 Hz
Leerlaufstrom Io max. bei Ue	35 mA
Betriebsspannung UB min.	10 V
Betriebsspannung UB max.	30 V
Incl. Restwelligkeit	10%
Spannungsfall Ud max. bei Ie	3 V
Schaltfunktion	Schließer/Öffner umschaltbar
Hysterese max. (H)	=0,15
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA

Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Gewicht	210 g
Werkstoff der aktiven Fläche	Glas
Werkstoff Gehäuse	GD Zn
Auflösung max.	0,5 mm
Gabelweite	120 mm

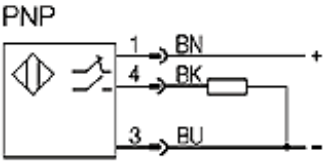
Allgemeine Daten

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

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge des Lichts	640
Zulässiges Fremdlicht	5000

Anschlussbild



Steckerbild