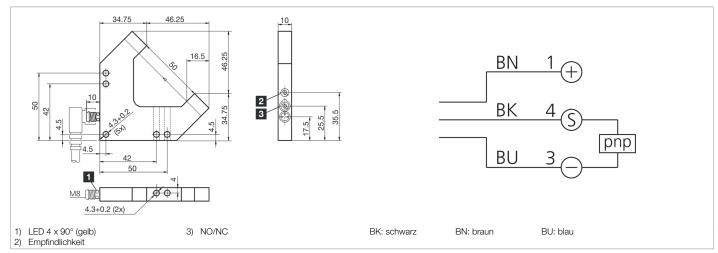




- Sehr hohe Auflösung
- Seitlich anreihbar
- Optische Achse in x-, y- und z- Richtung anfahrbar
- Sichtbarer Laserpunkt
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell-/Dunkelschaltung
- Laserklasse 1
- Helle Ring-LED





Funktion						
$\boxed{ \mathbb{D} \!$				CUL US	( (	Z

+20°C, 24 V DC
10 35 V DC (Supply Class 2)
30 mA
250 V
50/50 mm
81 x 81 x 10 mm
81 mm
81 mm
10 mm
Aluminium (schwarz, eloxiert)
III, Betrieb an Schutzkleinspannung
UL
Optisch
digital
Winkel
pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
2,8 V
Laser
CLASS 1 LASER PRODUCT, 1 (IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014)
Rot
650 nm
getaktet
< 100 μW





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Fremdlichtsicherheit	100 kLx
Reichweite	50 mm (optische Achse)
Auflösung	Ø 0,05 mm
Schalthysterese (max.)	20 μm
Reproduzierbarkeit	10 µm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	3000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	+5 +45 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/200975