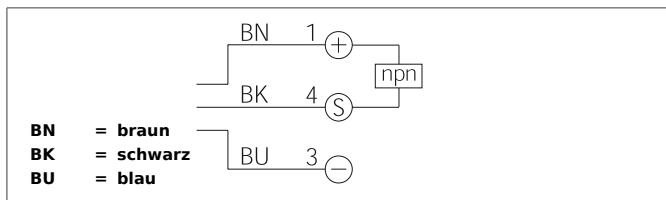
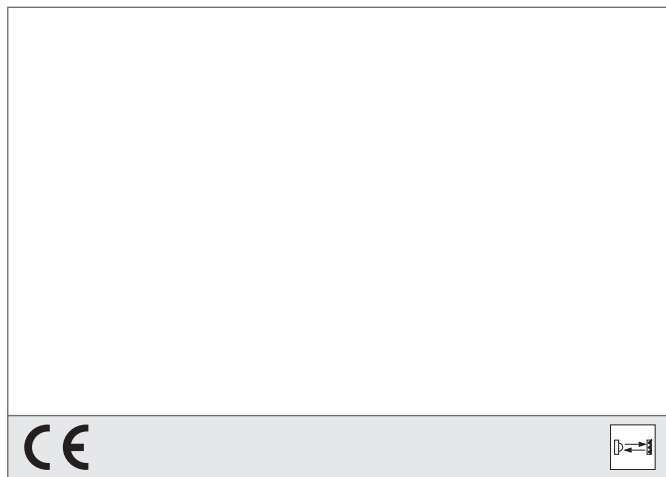


ORV 41 K 2500 N3K-TSL

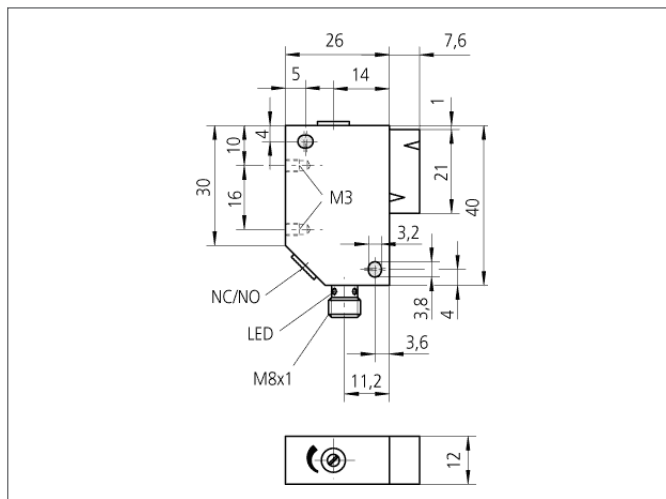
Reflexionslichtschranke

- Rotlicht
- Polarisationsfilter
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Auflösung
- Hell-/Dunkelschaltung
- Kompakte Bauform



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	+20°C, 24V DC
Funktionsprinzip	Reflexionslichtschranke
Auswertung	digital
Größe	40 x 34 x 12 mm (Gehäuseabmaße)
Bauform	Quader
Sendelicht	Rot, 660 nm, getaktet, polarisiert
Schaltabstand	2500 mm
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom	< 30 mA
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Bezugsreflektor	100 x 100 mm
Schaltausgang	NO/NC
Schalthyterese	10 %
Spannungsfall	< 2,0 V
Schaltfrequenz	750 Hz
Ansprech-/Abfallzeit	1,0 ms / 2,0 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +60 °C
Fremdlichtsicherheit	50 kLx
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Gehäusematerial	Polyester glasfaserverstärkt
Material	Kunststoff (Fenster)
Anschluss	Stecker