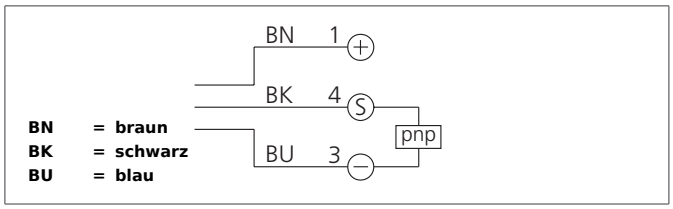
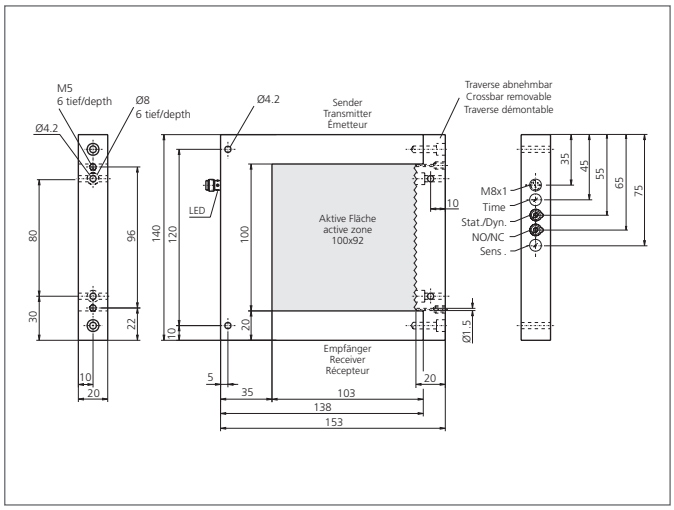
OGWSD 100 P3K-TSSL
Rahmenlichtschranke

- Prallschutz an den Optiken
- Metallpotentiometer
- Traverse abnehmbar
- Optik-Freiblaseinrichtung
- NO/NC umschaltbar
- Variables Arbeitsprinzip: dynamisch oder statisch
- Empfindlichkeitseinstellung
- Impulsverlängerung einstellbar
- Hohe Auflösung
- Kurze Ansprechzeit







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	Dynamisch/statisch umschaltbar, Optisch
Aktive Zone	100 x 92 mm
Sendelicht	Infrarot, 880 nm, getaktet
Betriebsspannung	18 ... 35 V DC
Eigenstromaufnahme	< 35 mA
Auflösung	Ø 2,5 mm (dynamisch), Ø 3 mm (statisch)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Impulsverlängerung	0,1 ... 150 ms einstellbar
Spannungsfall	< 2,5 V
Ansprech-/Abfallzeit	0,1 ms / 0,1 ... 150 ms
Umgebungstemperatur	0 ... +60 °C
Fremdlichtsicherheit	20 kLx
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung, III
Gehäusematerial	Aluminium schwarz eloxiert
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...