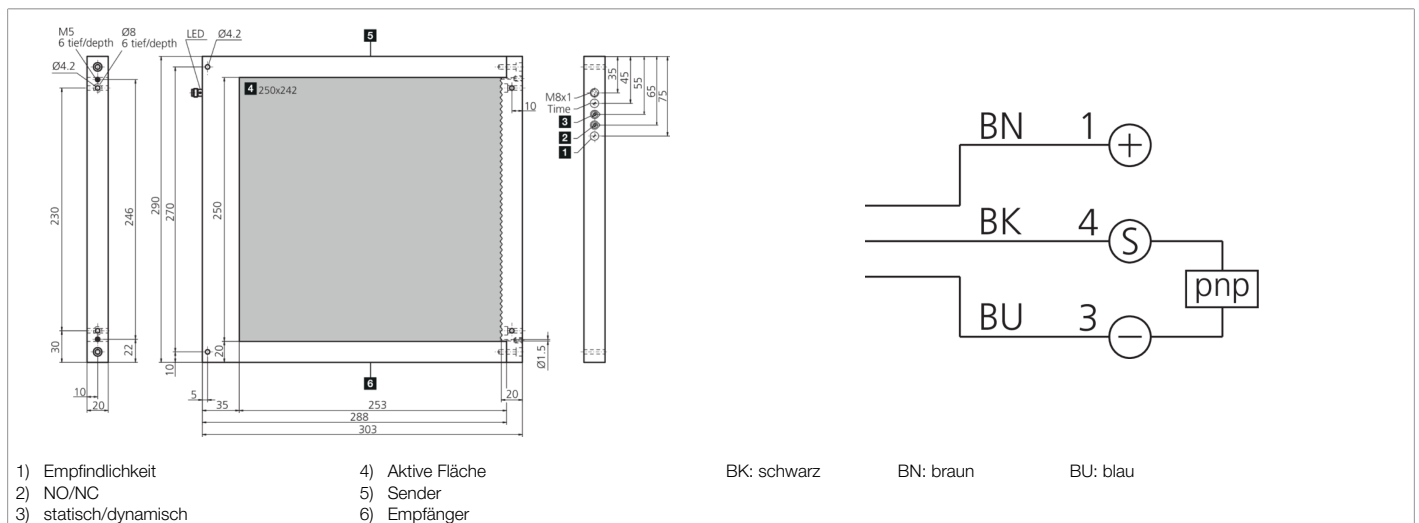




## 201408 OGWSD 250 P3K-TSSL Rahmenlichtschranke

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



### Funktion



### Technische Daten (typ.)

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	22 ... 26 V DC
Leerlaufstrom (max.)	45 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital, Dynamisch/statisch umschaltbar
Bauform	Rahmen
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2,5 V
Impulsverlängerung	0,1 ... 150 ms einstellbar
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	940 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Erfassungsbereich	250 x 242 mm
Auflösung	Ø 5,0 mm (dynamisch), Ø 8,0 mm (statisch)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Ansprechzeit	0,10 ms
Abfallzeit	0,10 ... 150 ms



**201408**  
**OGWSD 250 P3K-TSSL**  
**Rahmenlichtschranke**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/201408">https://www.di-soric.com/201408</a></b>