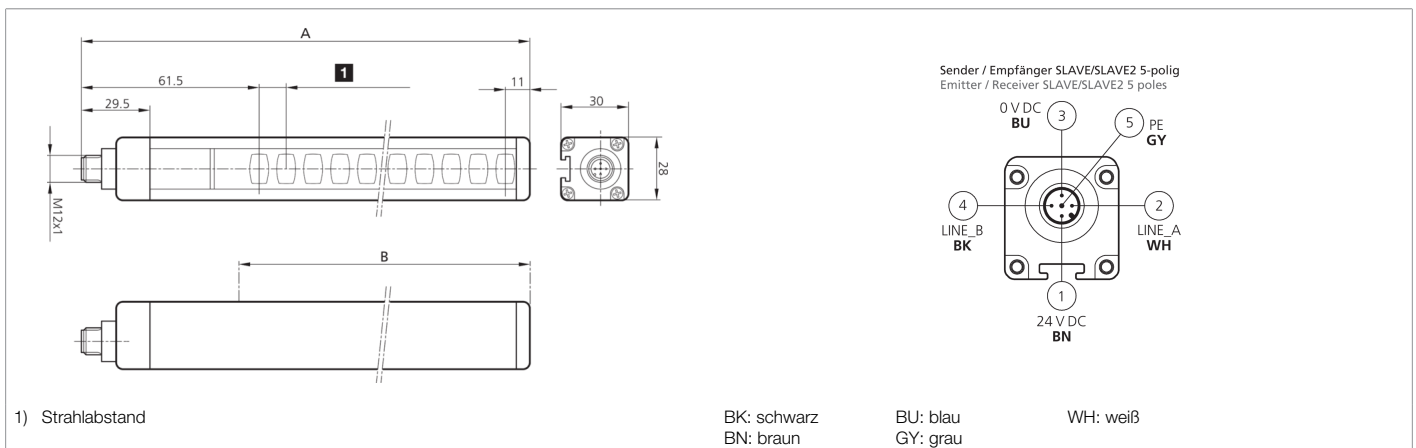




**208991**  
**SLI4-303-S**  
**Sicherheitslichtvorhang**

- Höchste Sicherheitsstufe
- Auflösung für Handschutz
- Unterschiedliche Auflösungen und Schutzfeldhöhen kombinierbar
- Bis zu drei Überwachungsbereiche
- Nur ein Sicherheitsmodul / zwei Relais als Auswertung notwendig
- Vereinfachte Verkabelung durch Reihenschaltung
- Ungeschirmte Anschluss- und Verbindungsleitungen
- Verbindungsleitung Master / Slave 2 / Slave bis 50 m
- Hohe Schutzart



**Funktion**



| Technische Daten (typ.)            | +20°C, 24 V DC   |
|------------------------------------|--|
| Betriebsspannung                   | 19,2 ... 28,8 V DC   |
| Verpolschutz                       | Ja   |
| Kurzschlusschutz                   | Ja   |
| Gesamthöhe (A)                     | 363 mm   |
| Befestigung                        | T-Nut (Rückseite), / Halterung SFB E 180 (optional)  |
| Gehäusematerial                    | Aluminium  |
| Material                           | Polycarbonat (Fenster)   |
| Kenngößen                          | Typ 4, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)                              |
| Schutzfunktion                     | Handschutz   |
| Schutzklasse                       | III, Betrieb an Schutzkleinspannung  |
| Modell                             | integrierte Kontrollfunktionen (EDM), Slave  |
| Geeignet für                       | Betrieb mit Master oder Master / Slave 2   |
| Anschluss Master / Slave 2 / Slave | Stecker, M12, 5-polig für Sender und Empfänger   |
| Lieferumfang                       | Sender + Empfänger, ein Set Standardhalterungen SA 4, CD-ROM mit mehrsprachiger Bedienungsanleitung, Schnellinstallationsanleitung |
| Lichtquelle                        | LED  |
| Farbe                              | Infrarot   |
| Wellenlänge                        | 950 nm   |
| Strahlanzahl                       | 16   |
| Schutzfeldhöhe (B)                 | 310 mm   |
| Reichweite                         | 4000 mm (Low Range) / 12000 mm (High Range)  |
| Auflösung                          | 30,0 mm  |

**208991****SLI4-303-S****Sicherheitslichtvorhang**

|  |  |
|--|--|
| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
| Anzeige                                | LED (Selbstdiagnose und Status der Lichtschanke)                                     |
| Reaktionszeit                          | Berechnungsformel  |
| Umgebungstemperatur Betrieb            | -20 ... +55 °C   |
| Schutzart                              | IP 65 / IP 67  |
| Kabel                                  | ungeschirmte Verbindungskabel Master / Slave 2 / Slave max. 50 m                     |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/208991">https://www.di-soric.com/208991</a></b> |