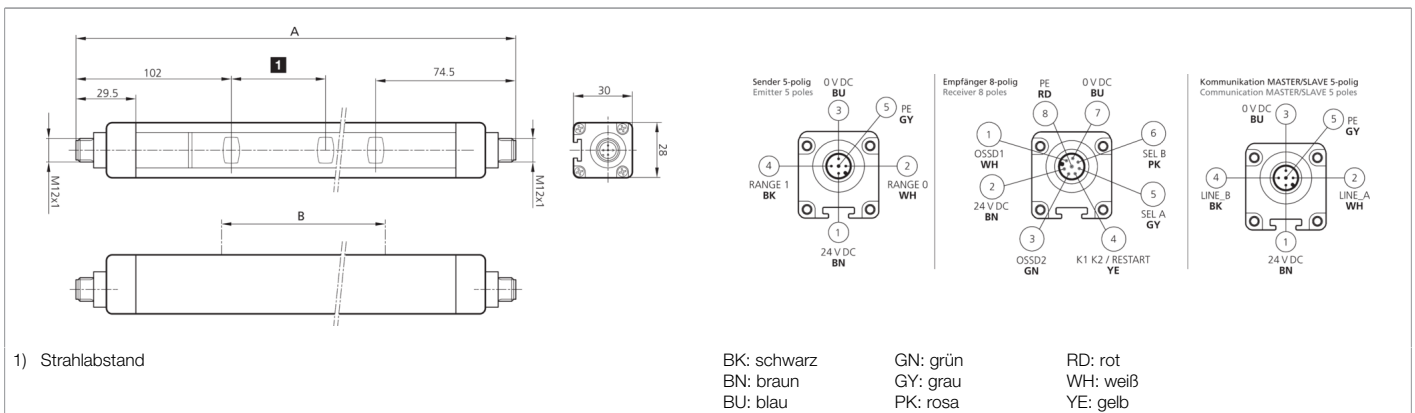




**208980**  
**SLI4-2B-M**  
**Sicherheitslichtgitter**

- Höchste Sicherheitsstufe
- Strahlabstand für Zugangskontrolle
- 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
- Wählbarer manueller oder automatischer Start/Neustart
- Feedback-Eingang für die Steuerung von externen Relais (EDM)
- Hohe Schutzart



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	19,2 ... 28,8 V DC
Verpolschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Gesamthöhe (A)	677 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	Zugangskontrolle
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Modell	integrierte Kontrollfunktionen (EDM), Master
Geeignet für	Betrieb mit Slave oder Slave 2 / Slave
Start / Neustart	Automatisch / manuell (wählbar)
Kontrolle externer Relais - EDM	Feedback-Eingang, wählbare Freigabe
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
Sicherheitsausgang	pnp (2x), 400 mA / 24 V DC
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	950 nm
Strahlabstand	500 mm

**208980****SLI4-2B-M****Sicherheitslichtgitter**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Strahlanzahl	2
Schutzfeldhöhe (B)	510 mm
Reichweite	4000 mm (Low Range) / 12000 mm (High Range)
Anzeige	LED (Selbstdiagnose und Status der Lichtschränke)
Reaktionszeit	Berechnungsformel
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +55 °C
Schutzart	IP 65 / IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 5-polig (Sender, Master)
Anschluss 2	Stecker, M12, 8-polig (Empfänger)
Kabel	ungeschirmte Anschlusskabel max. 100 m, ungeschirmte Verbindungskabel Master / Slave 2 / Slave max. 50 m
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/208980">https://www.di-soric.com/208980</a></b>