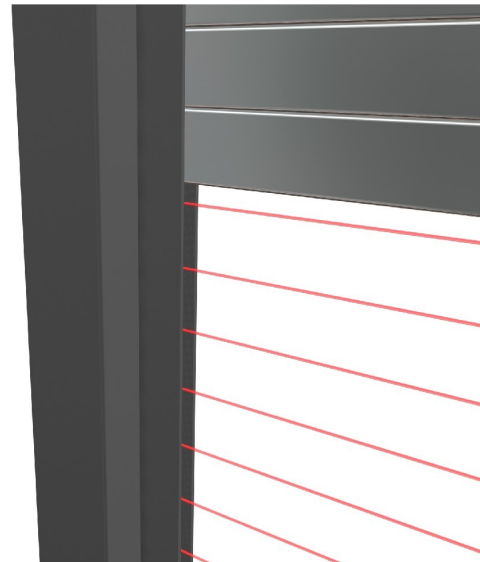


Sequentielles Lichtgitter SG 14

Montage innerhalb des Laufprofils
Reichweite bis **10m**, Wasserdicht **IP67**,
Funktions-, Schaltzustand und Systemstatus LED, Geprüft nach **SIL 1**

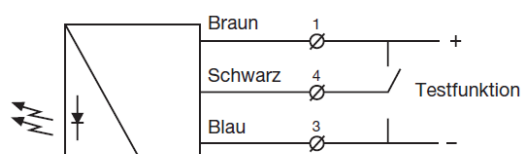


Produktdetails

- Selbstjustierend
- Sequentiell = Aufeinanderfolgende Unterbrechung der Lichtstrahlen durch Rolltorlamellen bei Aufrechterhaltung der Schutzfunktion der noch freien Lichtstrahlen
- 16 - 56 parallele Lichtstrahlen
- Betriebsspannung 12-36 Vdc
- Stromaufnahme max. 120mA
- Überwachungshöhen von 695-2535mm
- 100.000 LUX Fremdlichtsicherheit
- Temperaturbereich -20°C bis + 65°C
- Testeingang
- Halbleiterrelaisausgang, 200 mA, max. 24 Vac/36Vdc
- C Schmalprofil (12x30mm)
- D Breitprofil (38,4x14mm)
- Profillängen von 85 bis 280cm
- Aluminiumprofil schwarz eloxiert
- Anschluss: 5m Kabel oder 50cm Kabel mit 5 pol. M12 Stecker

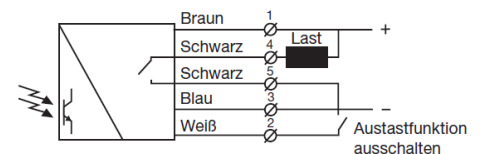
Anschlussschema

Sender

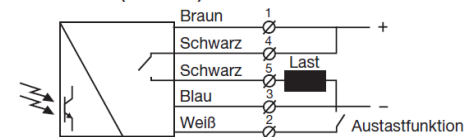


SGT 14
zur SGT-Abschaltung schwarzen
Testeingangsdraht mit + oder - verbinden

Empfänger



SGR 14 (NPN Last)



SGR 14 (PNP Last)