

# Sicherheits-Lichtvorhang Typ 4

## Handschutz

# SG4-30IS090C1

Bestellnummer



- **Komplette Elektronik integriert**
- **Schnelles Ausrichten durch sichtbares Rotlicht**

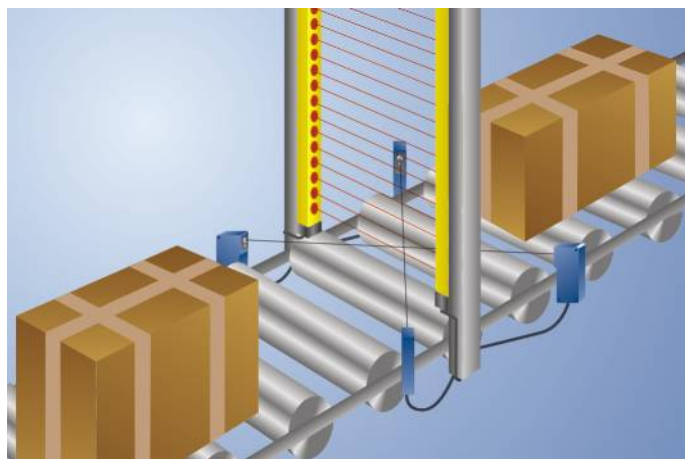
## Technische Daten

Optische Daten	
Reichweite	0,5...20 m
Schutzfeldhöhe (SFH)	930 mm
Auflösung	30 mm
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge	650 nm
Öffnungswinkel	± 2,5 °
Elektrische Daten	
Sensortyp	Sender
Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme (Ub = 24 V)	100 mA
Temperaturbereich	-20...50 °C
Lagertemperatur	-25...70 °C
Schutzklasse	III
Mechanische Daten	
Material Gehäuse	Aluminium
Material Scheibe	Polycarbonat
Schutzart	IP67
Anschlussart	M12 × 1; 4-polig
Sicherheitstechnische Daten	
BWS-Typ (EN 61496)	4
Sicherheitskategorie (EN ISO 13849-1)	4
Performance Level (EN ISO 13849-1)	PL e
PFHD	3,08 × E-8 1/h
Gebrauchsdauer TM (EN ISO 13849-1)	20 a
Funktion	
Handschutz	ja
Anschlussstellen-Nr.	27
Bedienfeld-Nr.	S5
Passende Anschluss-technik-Nr.	2   2s
Passende Befestigungstechnik-Nr.	700

## Passender Empfänger

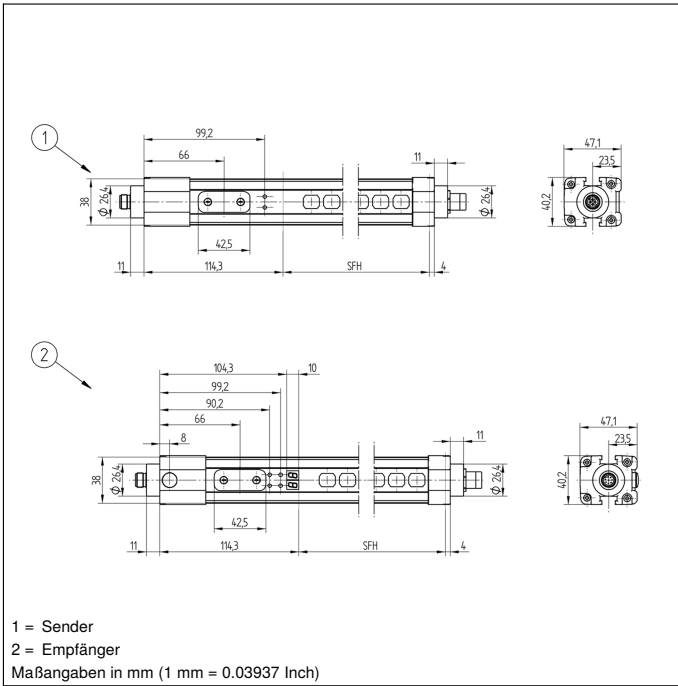
SG4-30IE090C1

Die Sicherheits-Lichtvorhänge zeichnen sich durch ihre kompakte Bauform aus. Sie verfügen über viele Zusatzfunktionen und können daher sehr individuell an die jeweilige Anwendung angepasst werden. Die Befestigungswinkel BEF-SET-33 sind bereits im Lieferumfang enthalten.

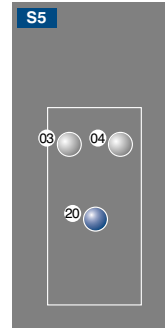


## Ergänzende Produkte

Laserausrichthilfe SZ0-LAH1
Schutzsäule mit Schutzscheibe SZ000EG125NN01
Schutzsäule mit Umlenkspiegel SZ000EU125NN01
Software Sistema-Bibliothek DNNF007
Umlenkspiegel Z2UG003



## Bedienfeld



- 03 = Fehleranzeige
- 04 = Funktionsanzeige
- 20 = Enter-Taste