

SG4-30IS165C1

Bestellnummer



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

Technische Daten

Optische Daten

Reichweite	0,5...20 m
Schutzfeldhöhe (SFH)	1680 mm
Auflösung	30 mm
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge	650 nm
Öffnungswinkel	± 2,5 °

Elektrische Daten

Sensortyp	Sender
Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme (U _b = 24 V)	100 mA
Temperaturbereich	-20...50 °C
Lagertemperatur	-25...70 °C
Schutzklasse	III

Mechanische Daten

Gehäusematerial	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

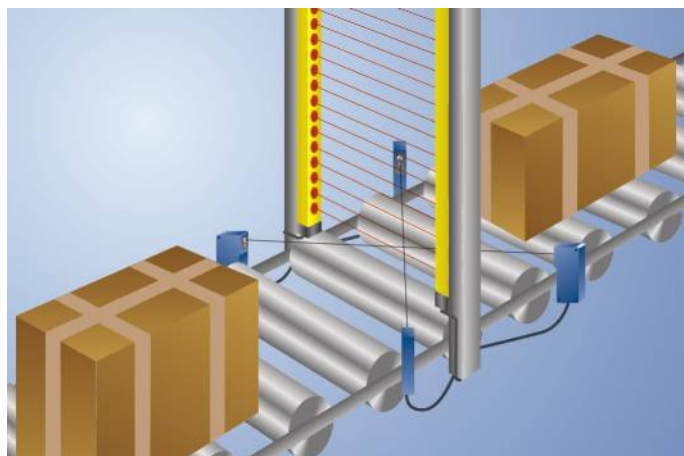
Handschutz	ja
------------	----

Anschlussstellen-Nr.	27
Bedienfeld-Nr.	S5
Passende Anschluss technik-Nr.	2 2s
Passende Befestigungstechnik-Nr.	700

Passender Empfänger

SG4-30IE165C1

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

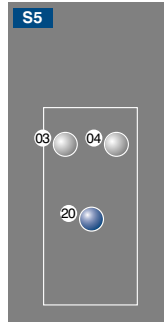
Laserausrichthilfe SZ0-LAH1
Schutzsäule mit Schutzscheibe SZ000EG215NN01
Schutzsäule mit Umlenkspiegel SZ000EU215NN01
Software
Umlenkspiegel Z2UG004



2 = Empfänger

Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

S5



03 = Fehleranzeige

04 = Funktionsanzeige

20 = Enter-Taste