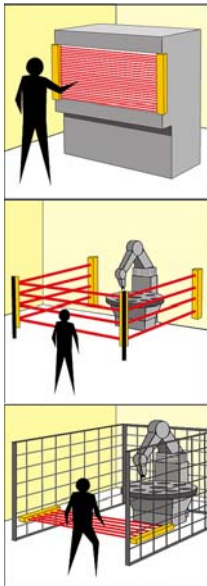


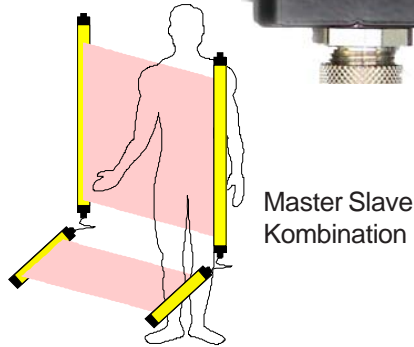


GS120

Lichtvorhang und Mehrstrahl Lichtgitter

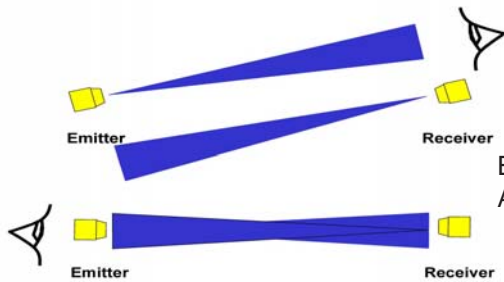
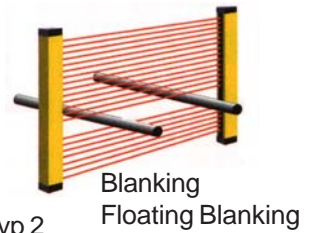


Diagnose Display



Merkmale

- geprüft nach
 - EN 61496-1:2004 Typ 2
 - CLC/TS 61496-2:2006 Typ 2
 - EN 954-1:1996 cat. 3
 - EN ISO 13849-1:2008, PL "d"
- PFH = 10^{-6}
- Kleiner Gehäusequerschnitt
- Einfache Montage
- Verschiedene Schutzfeldhöhen
- Optische Synchronisation
- 30mm & 70mm Auflösung
- 2, 3, 4 Strahl Auflösung
- Optional „Dot Matrix Diagnose Display“
- Optional „Blue View“ integrierte Ausrichthilfe



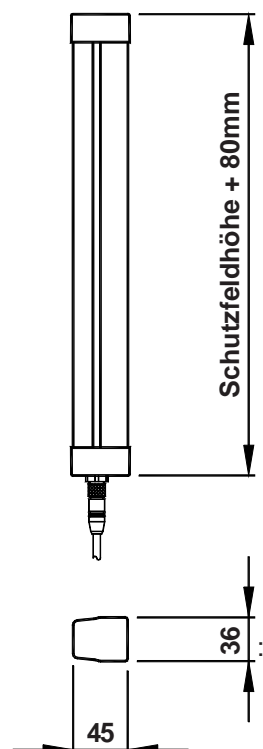
Blue View Ausrichthilfe



Technische Daten

Auflösung des Lichtvorhangs			30mm	70mm
Schutzfeldhöhe (SH)			bis 2400 mm	bis 2400 mm
Schutzfeldbreite (SB)			bis 15m	bis 15m
Reaktionszeit < 20ms			bis 600mm	bis 1800mm
Reaktionszeit zusätzlich je weiterer SH			+ 4ms/200mm	+ 4ms/600mm
Blue View --- optional -----			lieferbar	
Versorgungsspannung			24Vdc +/- 20%, max. 5% RW	
Master - Slave - Kombinationen			lieferbar	
Effektiver Öffnungswinkel			+/- 5°	
Leistungsaufnahme			< 12VA	
Sicherheits- ausgänge	PNP Version	Typ	Solid State / PNP	
		Belastung	0,1A max.	
		Spannung	Versorgungsspannung minus 2V	
Wellenlänge			880nm	
Mehrstrahl Systeme, Anzahl der Lichtstrahlen		2	3	4
Abstand der Lichtstrahlen zueinander		500mm	400mm	300mm
Schutzfeldbreite (SB)			0,5m bis 30m	
Blue View --- optional -----			lieferbar	
Reaktionszeit			< 20ms	
Schutzart			IP65	
EN ISO 13849-1 : 2008			PFH = 10^{-6}	
EN ISO 13849-1 : 2008			Performance Level d	

Abmessungen





BESTELLCODE

GS120 Lichtvorhänge

GS120 / XXX / X / XXXX / XX / XXXX / XX / XX

Lichtvorhang Typ: _____

PNP - 2 x PNP outputs
SSR - 2 x Solid-State Relays

S = Standard M = Master
A = Slave D = Mittenslave

Schutzfeldhöhe (mm): _____
bis 2400mm (30mm + 70mm)

Auflösung (mm): _____
30 = 30mm 70 = 70mm

Signalanzeige: _____
LED = einzelne LED's **DIAG = Dot Matrix Display**

Montagehalterung: _____
AB = Justierbar (Standard) **EB = Endkappe**

Blue View (integrierte Ausrichthilfe): _____
BV = Blue View - = ohne Blue View

GS120 Mehrstrahl Lichtgitter

GS120 / XXX / X / X / XXXX / XX / XX

Lichtgitter Typ: _____

PNP - 2 x PNP outputs
SSR - 2 x Solid-State Relays

S = Standard M = Master
A = Slave D = Mittenslave

Anzahl der Lichtstrahlen: _____
2 ; 3 ; 4 ;

Signalanzeige: _____
LED = einzelne LED's **DIAG = Dot Matrix Display**

Montagehalterung: _____
AB = Justierbar (Standard) **EB = Endkappe**

Blue View (integrierte Ausrichthilfe): _____
BV = Blue View - = ohne Blue View