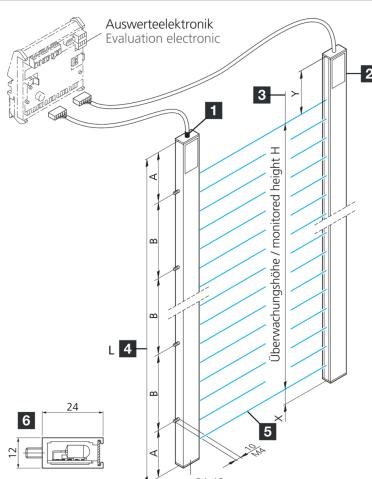


209603

LI 16-112-1677-1830 I

Lichtgitter

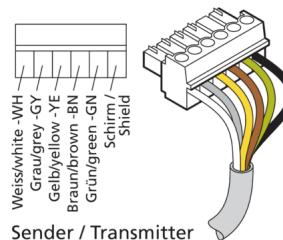
- Mit Auswerteelektronik LVE ... / LVX ... messend und schaltend
- Mit Auswerteelektronik LVB ... schaltend
- Strahlauswertung horizontal oder diagonal
- Kompakte Bauform
- Aluminiumgehäuse
- Einfache Montage



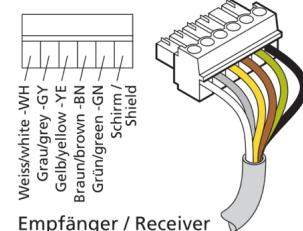
- 1) Sender
2) Empfänger
3) Überwachungshöhe H

- 4) Profillänge L
5) Auswerteelektronik
6) Profilquerschnitt

Zum Betrieb mit Auswerteelektronik LVE ... / LVX ... / LVB ...
To be used with evaluation electronics LVE ... / LVX ... / LVB ...



BN: braun
GN: grün
WH: weiß
GY: grau
YE: gelb



Funktion



Technische Daten (typ.)

Betriebsspannung	+20°C, 24 V DC
Montage	20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)
Profilquerschnitt	Gewindesteckplatte (4)
Maß	12 x 24 mm
Profillänge	■ A: 165 mm ■ B: 500 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 130 mm
Ge häusematerial	1830 mm
Schutzklasse	Aluminium (natur)
Auswertung	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Auswerteelektronik	absolut, prozentual, parametrierbar über Auswerteelektronik
Ausgangsfunktion	extern
Schaltausgang	parametrierbar über Auswerteelektronik
Lichtquelle	parametrierbar über Auswerteelektronik, NO, NC
Farbe	LED
Wellenlänge	Infrarot
Strahlauswertung	880 nm
Strahlabstand	über externe Auswerteelektronik
	112 mm

209603

LI 16-112-1677-1830 I

Lichtgitter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Strahlanzahl	16
Überwachungshöhe	1677 mm
Reichweite	250 ... 6000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich	1677 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +40 °C
Schutzart	IP 54 (IP 65 optional)
Anschluss	Kabel, 4,0 m (mit Steckverbinder, weitere Varianten auf Anfrage)

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/209603>