

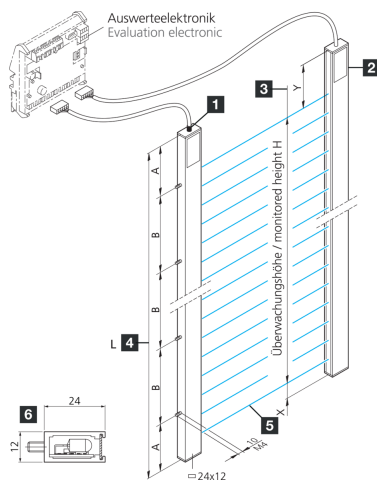


209603

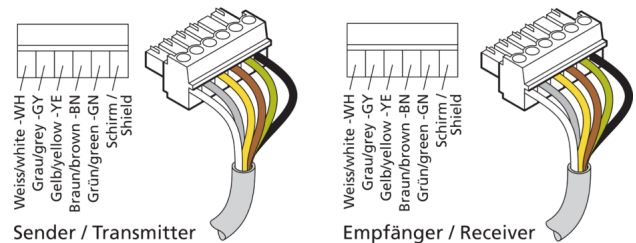
LI 16-112-1677-1830 I

Lichtgitter

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



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



- 1) Sender
- 2) Empfänger
- 3) Überwachungshöhe H
- 4) Profillänge L
- 5) Auswerteelektronik
- 6) Profilquerschnitt

BN: braun
GN: grün

GY: grau
WH: weiß

YE: gelb

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)
Montage	Gewindebolzen (4)
Profilquerschnitt	12 x 24 mm
Maß	<ul style="list-style-type: none"> ■ A: 165 mm ■ B: 500 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 130 mm
Profillänge	1830 mm
Gehäusematerial	Aluminium (natur)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Auswertung	absolut, prozentual, parametrierbar über Auswerteelektronik
Auswerteelektronik	extern
Ausgangsfunktion	parametrierbar über Auswerteelektronik
Schaltausgang	parametrierbar über Auswerteelektronik, NO, NC
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Strahlauswertung	über externe Auswerteelektronik
Strahlabstand	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>**