

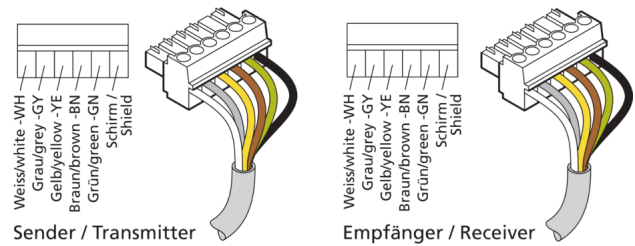


209635
LI 104-5-515-550 T
Lichtgitter

- 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 ...



BN: braun
GN: grün

GY: grau
WH: weiß

YE: gelb

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung 20 ... 26 V DC (siehe Auswerteelektronik)

Mechanische Merkmale

Profilquerschnitt	12 x 58 mm
Gehäusehöhe	58 mm
Gehäusebreite	12 mm
Maß	■ X: 17,5 mm ■ Y: 17,5 mm
Profillänge	550 mm
Gehäusematerial	Aluminium (natur)

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse III, Betrieb an Schutzkleinspannung

Allgemeine Merkmale

Auswertung	absolut, prozentual, parametrierbar über Auswerteelektronik
Auswerteelektronik	extern



209635
LI 104-5-515-550 T
Lichtgitter

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Ausgangsfunktion	parametrierbar über Auswerteelektronik
Schaltausgang	parametrierbar über Auswerteelektronik, NO, NC

Optische Daten

Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Strahlauswertung	über externe Auswerteelektronik

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Strahlabstand	5 mm
Strahlanzahl	104
Überwachungshöhe	515 mm
Reichweite	250 ... 6000 mm (über Auswerteelektronik einstellbar)
Messbereich	515 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +40 °C
Schutzart	IP 54 (IP 65 optional)

Elektrischer Anschluss

Anschluss	Kabel, 4,0 m (mit Steckverbinder, weitere Varianten auf Anfrage)
-----------	--

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/209635>