

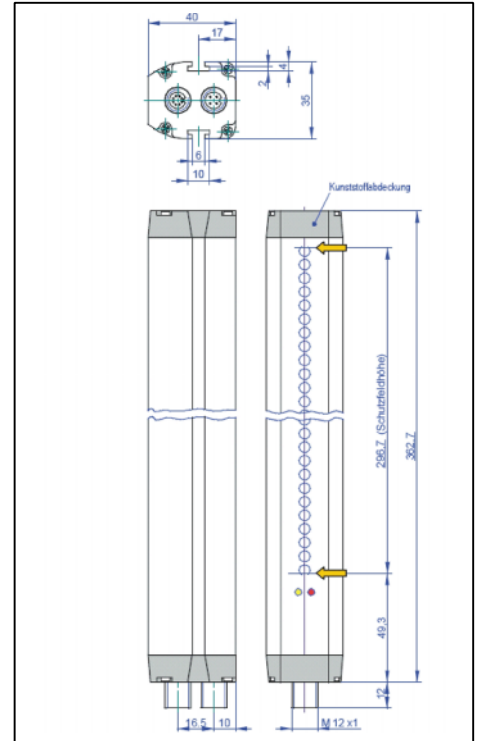
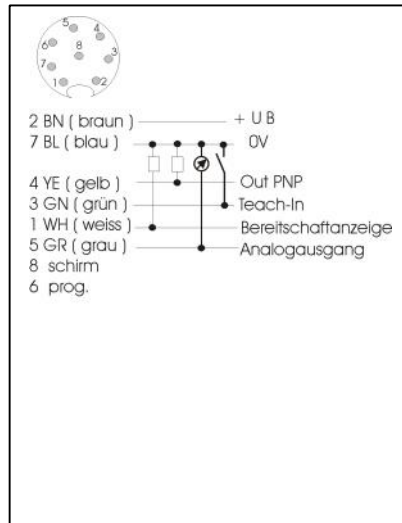
**Schutzart IP 65**

**Umgebungstemperatur -10...+50° C**

Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen , wo die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt , ist nicht zulässig

**Anschlußschema  
DC**

PNP / Analog



**Technische Daten bei 20°C / 24V**

- / Reichweite mm
- Betriebsspannung
- Laststrom max.
- Stromaufnahme
- Ansprechzeit**
- Gehäusematerial
- Auflösung**
- Fremdlichtgrenze
- Lichtquelle
- Ausgang**
- aktive Fläche xxx
- Gesamtlänge zzz

**Bestelltabelle**

- Sender
- Empfänger PNP dunkels. / Analog
- Verbindungskabel sender/Empf.
- Anschlusskabel 8 pol.
- Option

**200...500**

- 24 VDC
- 100 mA
- < 200 mA
- 46 ms**
- Alu eloxiert
- 1 mm**
- EN 60947-5-2
- Infrarot**
- PNP no + 0...20 mA**
- 297 mm
- 363 mm

**OLGS-S35-297-1-K-S12/4  
OLGE-S35-297-1-KP0A-S12/8**

- S12d-G-2000-S12s-G
- S12-G-10/8
- Auflösung 1mm / Reichweite bis 1,5 m

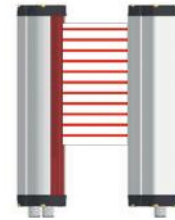
# Analoge Lichtgitter S35 Teach-In

statisch auflösung ab 1mm

aktive fläche 125 / 297



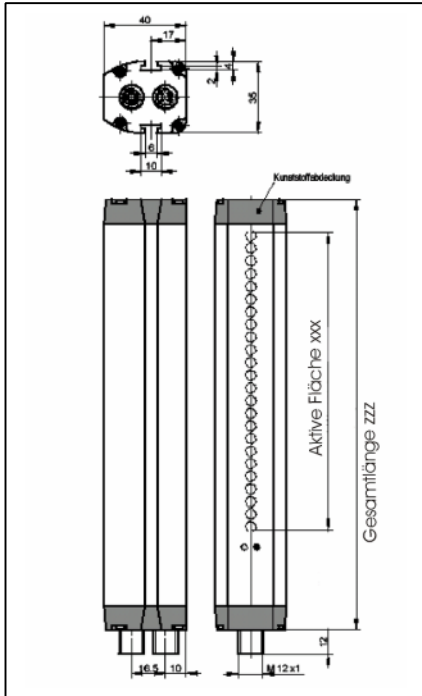
Reichweite  
20 ... 500 mm



Schutzart IP 65

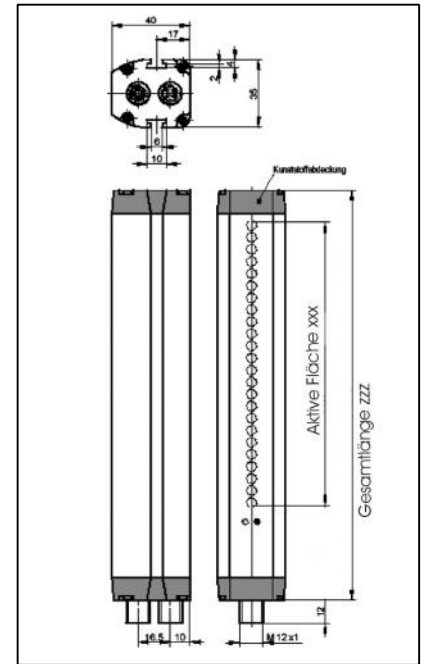
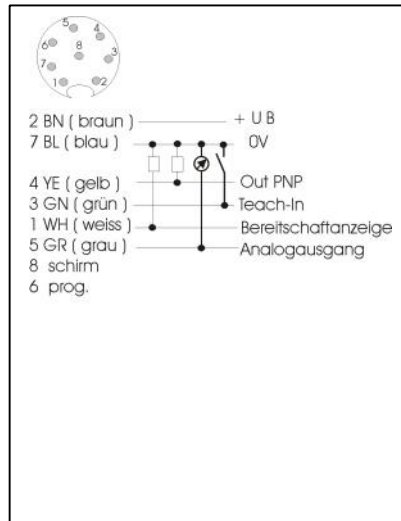
Umgebungstemperatur -10...+50° C

Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen , wo die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt , ist nicht zulässig



## Anschluschema DC

PNP / Analog



**50...400**

24 VDC

100 mA

< 200 mA

**3,5 ms**

Alu eloxiert

**4 mm**

( 1mm option )  
EN 60947-5-2

**Infrarot**

PNP no + 0...20 mA

125 mm

196 mm

## Technische Daten bei 20°C / 24V

/ Reichweite mm

Betriebsspannung

Laststrom max.

Stromaufnahme

**Ansprechzeit**

Gehäusematerial

**Auflösung**

Fremdlichtgrenze

Lichtquelle

**Ausgang**

aktive Fläche xxx

Gesamtlänge zzz

**200...500**

24 VDC

100 mA

< 200 mA

**6 ms**

Alu eloxiert

**6 mm**

EN 60947-5-2

**Infrarot**

PNP no + 0...20 mA

297 mm

363 mm

## Bestelltablelle

Sender

Empfänger PNP dunkels. / Analog

Verbindungskabel sender/Empf.

Anschlusskabel 8 pol.

Option

**OLGS-S35-125-4-S**

**OLGE-S35-125-4-P0A-S12/8**

S12d-G-2000-S12d-G

S12-G-10/8

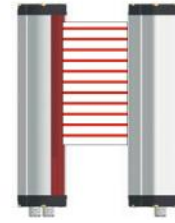
**OLGS-S35-297-6-S**

**OLGE-S35-297-6-P0A-S12/8**

S12d-G-2000-S12d-G

S12-G-10/8

Auflösung 1mm / Reichweite bis 1,5 m



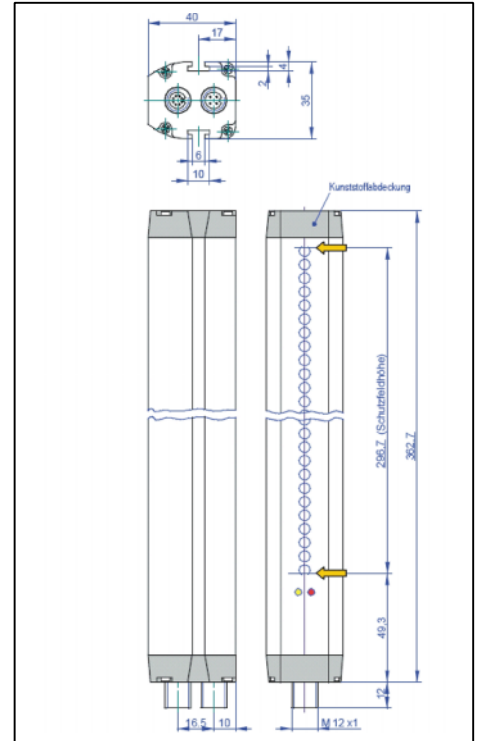
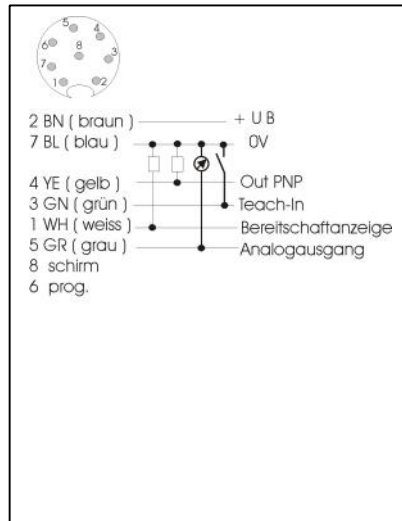
**Schutzart IP 65**

**Umgebungstemperatur -10...+50° C**

Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen , wo die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt , ist nicht zulässig

**Anschlußschema  
DC**

PNP / Analog



**Technische Daten bei 20°C / 24V**

/ Reichweite mm  
Betriebsspannung  
Laststrom max.  
Stromaufnahme  
**Ansprechzeit**  
Gehäusematerial  
**Auflösung**  
Fremdlichtgrenze  
Lichtquelle  
**Ausgang**  
aktive Fläche xxx  
Gesamtlänge zzz

**Bestelltabelle**

Sender  
Empfänger PNP dunkels. / Analog  
Verbindungskabel sender/Empf.  
Anschlusskabel 8 pol.  
Option

**500...1500**

24 VDC  
100 mA  
< 200 mA

**46 ms**

Alu eloxiert

**1 mm / 3mm**

EN 60947-5-2

**Infrarot**

**PNP no + 0...20 mA**

297 mm

363 mm

**OLGS-S35-297-1,5-1-K-S12/4**  
**OLGE-S35-297-1,5-1-KP0A-S12/8**

S12d-G-2000-S12s-G

S12-G-10/8

4...20 mA