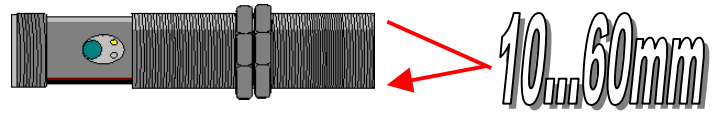


# Lichttaster mit Hintergrundausbldung , Rotlicht

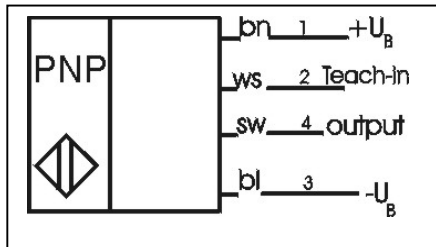
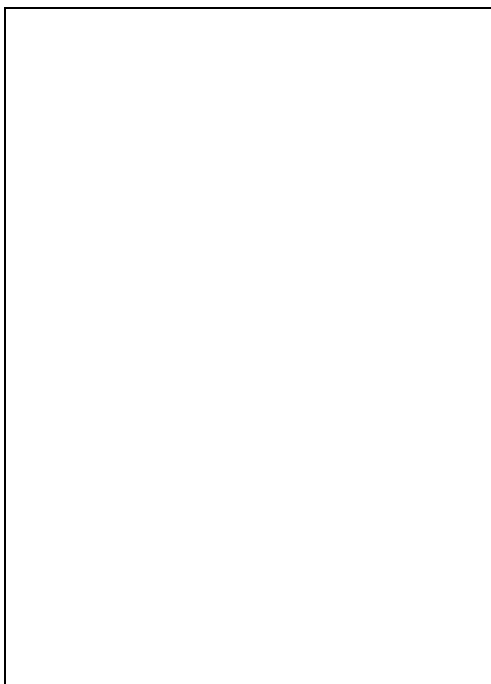
Bauform M12



Schutzart IP 67

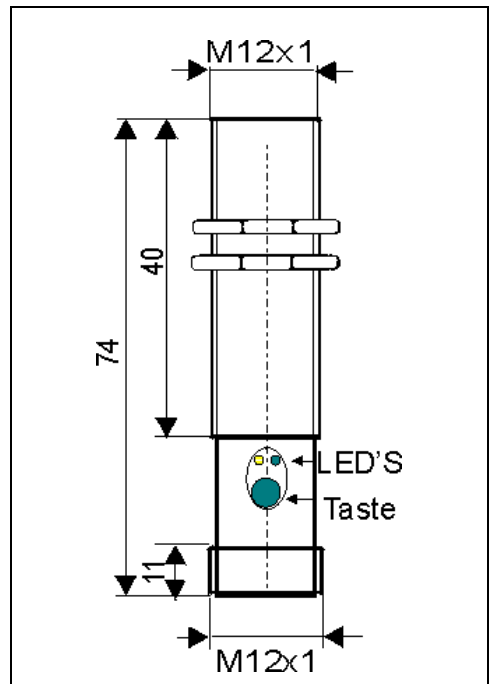
Umgebungstemperatur -20...+60° C

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



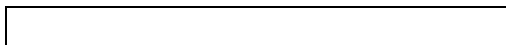
**Ex. Teach-In :**  
 ws ( Pin 2 ) verbunden mit  
 -Ub = Teach Taste gesperrt  
 offen = Normalfunktion  
 +Ub = Funktion wie Teach Taste

**Öffner – oder Schliesserfunktion :**  
 Über Drucktaste einstellbar

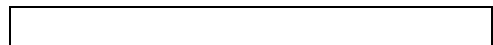


Technische Daten bei 20°C / 24V	
Arbeitsbereich mm	10...60
Betriebsspannung	10...30 VDC
Lichtfleck	5x5 mm bei 50 mm
Stromaufnahme	< 25 mA
Gewicht	30 g
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Schaltausgang	max. 100 mA
Schaltfrequenz	1000 Hz
Lichtquelle	Rotlicht 660 nm
Fremdlichtgrenze	3000 Lux Halogen - / 10000 Lux Sonnenlicht
Ausführung	Stecker S12/4 polig
<b>Bestelltabelle</b>	
PNP no nc	

<b>10...60</b>	
10...30 VDC	
<b>5x5 mm bei 50 mm</b>	
< 25 mA	
30 g	
Messing vernickelt	
max. 100 mA	
1000 Hz	
<b>Rotlicht 660 nm</b>	
3000 Lux Halogen - / 10000 Lux Sonnenlicht	
Stecker S12/4 polig	
<b>OTH-M12M60-74-PU-S12 /4</b>	



Preis



# Lichttaster energetisch mit Teach-In , Infrarot

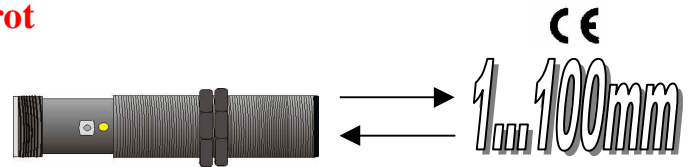
## Bauform M12

geeignet für glänzende + transparente Oberflächen

Schutzart IP 67

Umgebungstemperatur -20...+60° C

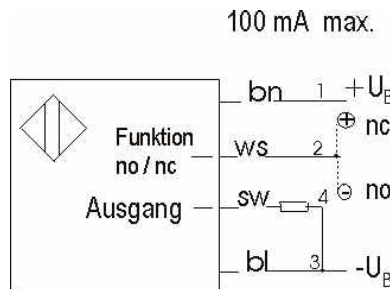
Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen , wo die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt , ist nicht zulässig.



### Einstellanleitung :

Objekt vor dem Lichttaster positionieren Teach-Taste ca. 2 sec drücken bis gelbe LED dauernd leuchtet und beim loslassen der Teach-taste auch nicht erlischt.

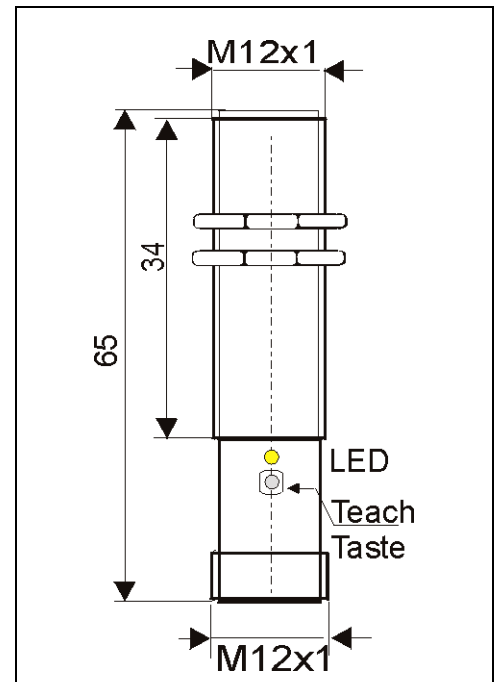
Wenn die gelbe LED nach dem loslassen blinkt ist der Ausgang geschaltet aber eine 100% Funktion ist auf Dauer nicht gewährleistet.



OT-M12T...

### Öffner – oder Schliesserfunktion :

Über belegung Pin 2 einstellbar



### Technische Daten bei 20°C / 24V

Arbeitsbereich mm  
 Betriebsspannung  
 Öffnungswinkel  
 Stromaufnahme  
 Gewicht  
 Gehäusematerial  
 Schaltausgang  
 Schaltfrequenz  
 Lichtquelle  
 Fremdlichtgrenze  
 Ausführung

Bestelltabelle  
 PNP no nc

Option

Preis

**1...100**

10...30 VDC

ca. 20 °

< 20 mA

30 g

Messing vernickelt

max. 100 mA

400 Hz

**Infrarot 880 nm**

3000 Lux Halogen - / 10000 Lux Sonnenlicht

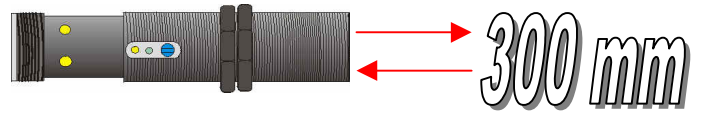
Stecker S12/4 polig

**OT-M12TM100-65-PU-S12 /4**

Tastweite bis 300 mm

# Lichttaster , Rotlicht

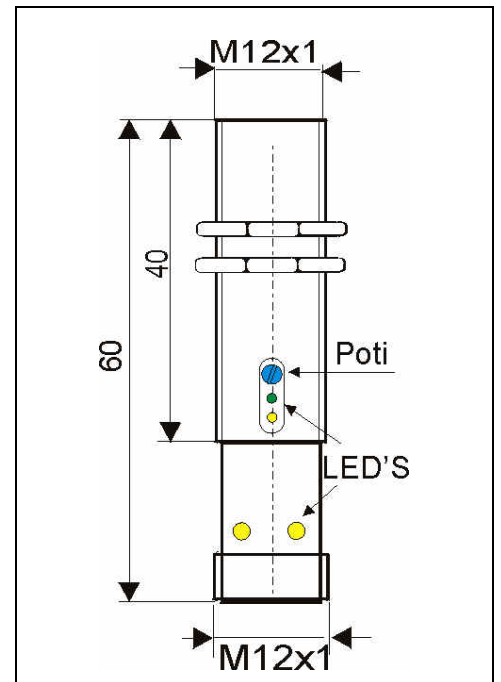
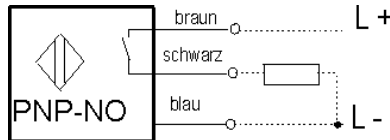
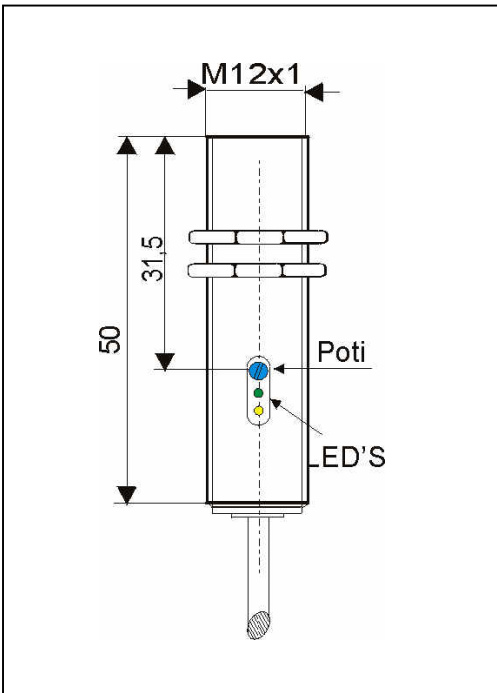
## Bauform M12



Schutzart IP 67

Umgebungstemperatur -20...+60° C

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



**0... 300 mm**

10... 30 VDC

≤ 15 mA

20 g

Messing vernickelt

max. 200 mA

max. 1000 Hz

**Rotlicht 660 nm**

3000 LUX Halogen / 10000 LUX Sonnenlicht

Kabel 2 meter

**OT-M12M300-60-PSK**

Technische Daten bei 20°C / 24V

Tastweite mm

Betriebsspannung

Stromaufnahme

Gewicht

Gehäusematerial

Schaltausgang

Schaltfrequenz

Lichtquelle

Fremdlichtgrenze

Ausführung

**Bestelltablelle**

**PNP hellsch.**

Preis

**0... 300 mm**

10...30 VDC

< 15 mA

20 g

Messing vernickelt

max. 200 mA

max. 1000 Hz

**Rotlicht 660 nm**

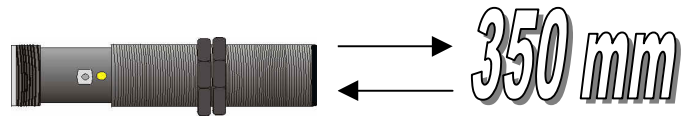
3000 Lux Halogen - / 10000 Lux Sonnenlicht

Stecker S12

**OT-M12M300-60-PS-S12**

# Lichttaster energetisch mit Teach-In , Infrarot

## Bauform M12



Schutzart IP 67

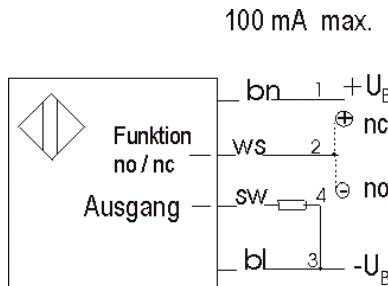
Umgebungstemperatur -20...+60° C

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

### Einstellanleitung :

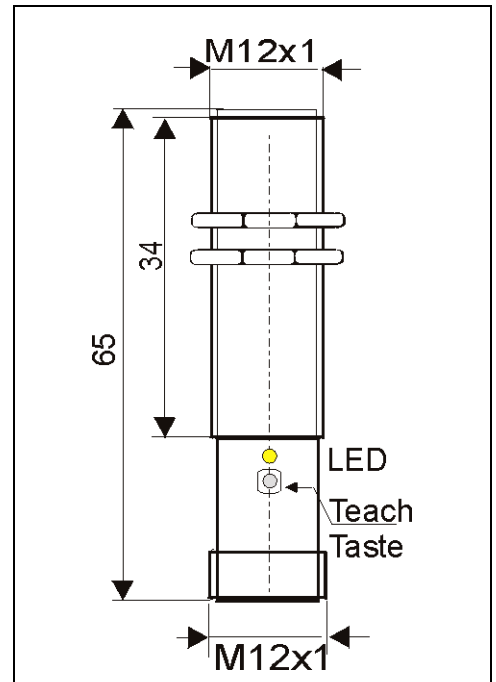
Objekt vor dem Lichttaster positionieren Teach-Taste ca. 2 sec drücken bis gelbe LED dauernd leuchtet und beim loslassen der Teach-taste auch nicht erlischt.

Wenn die gelbe LED nach dem loslassen blinkt ist der Ausgang geschaltet aber eine 100% Funktion ist auf Dauer nicht gewährleistet.



OT-M12T...

**Öffner – oder Schliesserfunktion :**  
 Über belegung Pin 2 einstellbar



### Technische Daten bei 20°C / 24V

Arbeitsbereich mm  
 Betriebsspannung  
 Öffnungswinkel  
 Stromaufnahme  
 Gewicht  
 Gehäusematerial  
 Schaltausgang  
 Schaltfrequenz  
 Lichtquelle  
 Fremdlichtgrenze  
 Ausführung

**Bestelltabelle**  
**PNP no nc**

Option

Preis

**2...350 mm**

10...30 VDC

**ca. 20 °**

< 20 mA

30 g

Messing vernickelt

max. 100 mA

400 Hz

**Infrarot 880 nm**

3000 Lux Halogen - / 10000 Lux Sonnenlicht

Stecker S12/4 polig

**OT-M12TM350-65-PU-S12 /4**