

## Auf einen Blick

- 150 mm
- 800 mm
- IR-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Stecker M12 4-Pol
- -25 ... 55 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Empfangsanzeige	LED grün
Anzeige Verschm. / Einst.	LED grün blinkend
Ausgangsanzeige	LED gelb
Einstellung	Teach-in
Wellenlänge	880 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja

### Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	55 mA
Stromaufnahme mittel	40 mA

### Elektrische Daten

Spannungsabfall Vd	<1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

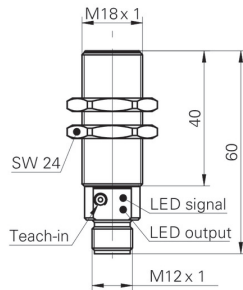
### Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	60 mm
Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt / PC
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

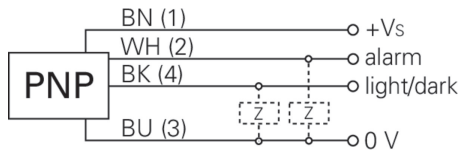
### Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 67

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**



**Zubehör**

**Montagezubehör**

10151658	Sensofix serie 18
11707685	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 200 mm
11707686	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 300 mm
11707688	Montagestab 200 mm
11707697	Montagestab 250 mm
11707698	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 250 mm
11707687	Montagestab 300 mm
11707699	Montageplatte Serie 500 und ø18mm
11707702	Montagesockel
11707703	Zwei-Wege-Verbinder

**Linsen und Komponenten**

10101958	Justierplättchen Serie 18
10101480	Ersatzüberwurfmutter für Lichtleiter Serie 18