

## Auf einen Blick

- 150 mm
- 800 mm
- IR-Diode gepulst
- PNP
- Potentiometer 270°
- Stecker M12 4-Pol
- -25 ... 55 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Betriebsreichweite Sb	800 mm
Tastweite Tw	150 mm
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Empfangsanzeige	LED gelb
Anzeige Verschm. / Einst.	LED blinkend
Einstellung	Potentiometer 270°
Wellenlänge	880 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja

### Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA

### Elektrische Daten

Spannungsabfall Vd	<1,8 VDC
Schaltfunktion	Hellschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

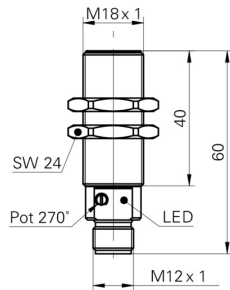
### Mechanische Daten

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

