

**Auf einen Blick**

- 150 mm
- 800 mm
- IR-Diode gepulst
- NPN
- Teach-in
- 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 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

**Elektrische Daten**

Stromaufnahme mittel	40 mA
Spannungsabfall Vd	<1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Ausgangsschaltung	NPN
Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

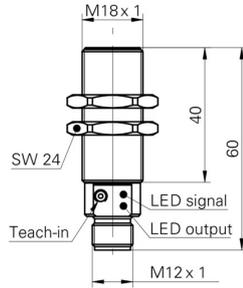
**Mechanische Daten**

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**

