

Auf einen Blick

- Reflexions-Lichtschränke
- 0,6 m
- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Kabel unten 4-Pol, 2 m
- -20 ... 50 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

Funktion	Reflexions-Lichtschränke
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	0,6 m
Grenzreichweite Sn	0,8 m
Polarisationsfilter	Ja
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 0,5 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	11 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	25 mA

Elektrische Daten

Stromaufnahme mittel	20 mA
Spannungsabfall Vd	<1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	100 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	8 mm
Höhe / Länge	17,8 mm
Tiefe	12,6 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (PMMA, MABS, PA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel unten 4-Pol, 2 m

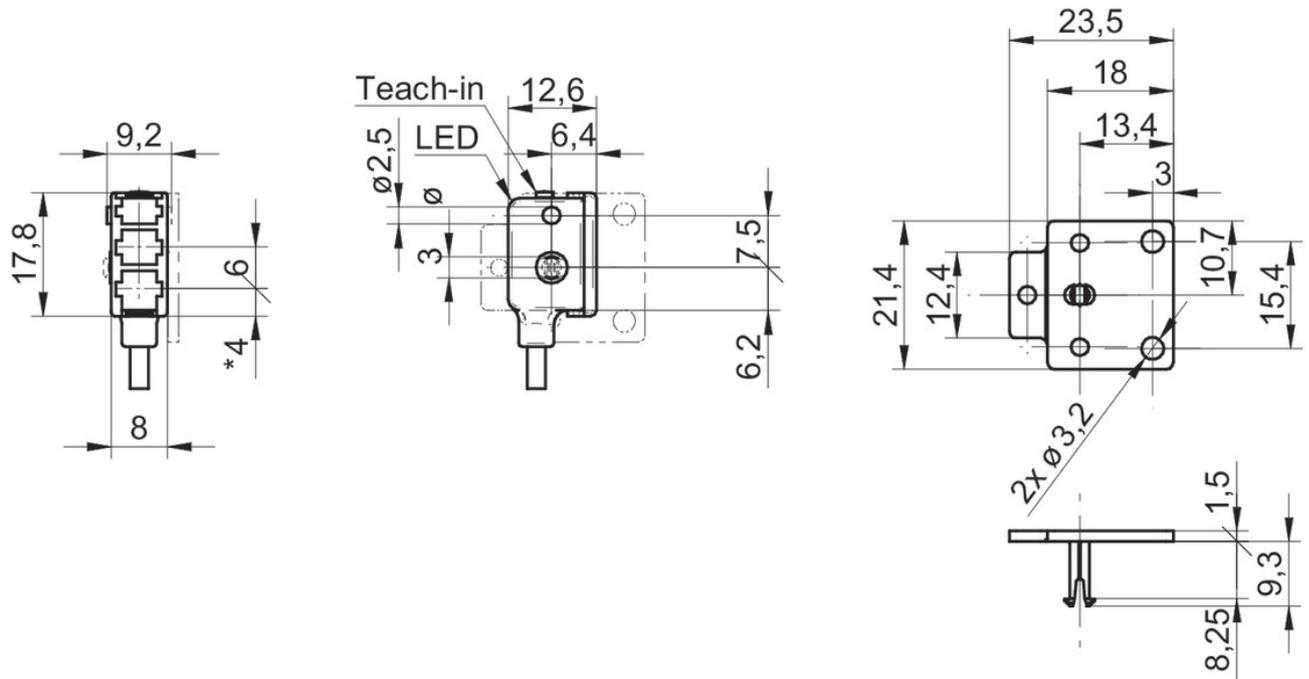
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-20 ... +50 °C
Schutzart	IP 65

Bemerkungen

- Empfind. einstellbar: via Teach-in-Taste oder externem Teach-in-Eingang

Technische Zeichnungen



Anschlussbild

