

**Auf einen Blick**

- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Stecker M12 5-Pol
- -25 ... 55 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Ausführung	Integrierter Alarmausgang
Betriebsreichweite Sb (FSE 200C1002)	320 mm
Tastweite Tw (FUE 200C1003)	90 mm
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Empfangsanzeige	LED grün
Anzeige Verschm. / Einst.	LED grün blinkend
Ausgangsanzeige	LED gelb
Einstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja

**Elektrische Daten**

Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	68 mA

**Elektrische Daten**

Stromaufnahme mittel	50 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Mindestimpulslänge	40 ms
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

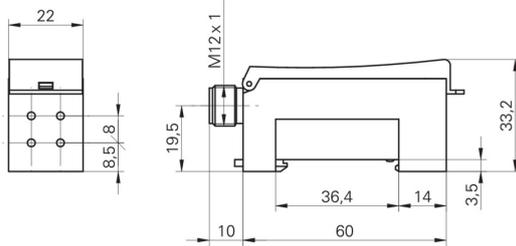
**Mechanische Daten**

Breite / Durchmesser	22 mm
Höhe / Länge	33,2 mm
Tiefe	60 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	PBT / PC
Anschlussart	Stecker M12 5-Pol

**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 65

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**

