

Auf einen Blick

- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Stecker M8 4-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

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	46 mA
Stromaufnahme mittel	36 mA

Elektrische Daten

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	12 mm
Höhe / Länge	33,2 mm
Tiefe	60 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	PBT / PC
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol

Umgebungsbedingungen

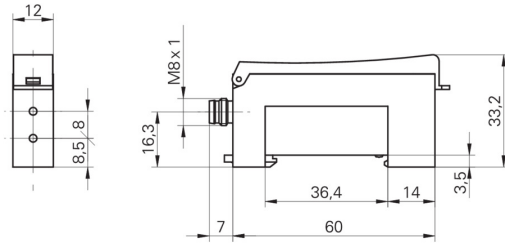
Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 65

FVDK 12P6501/S35A

Lichtleiter-Sensoren und Lichtleiter

Artikelnummer: 10119665

Masszeichnung



Anschlussbild

