FVDK 12P6410/S35A

Lichtleiter-Sensoren und Lichtleiter

Artikelnummer: 10126147

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	Schnelle Version
Betriebsreichweite Sb (FSE 200C1002)	140 mm
Tastweite Tw (FUE 200C1003)	40 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	< 0,05 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 … 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA

Elektrische Daten	
Stromaufnahme mittel	40 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
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

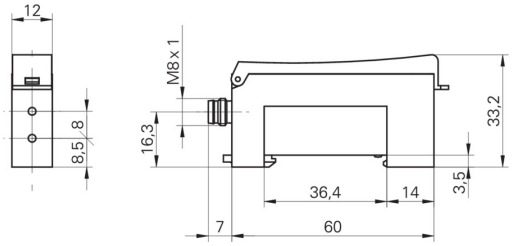
Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.
2023-07-26

FVDK 12P6410/S35A

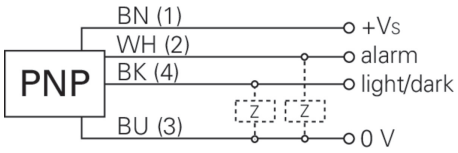
Lichtleiter-Sensoren und Lichtleiter

Artikelnummer: 10126147

Masszeichnung



Anschlussbild



2023-07-26 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.