Lichtleiter-Sensoren und Lichtleiter

FVDK 10P67Y2/S35A

Lichtleiter-Sensoren - FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)

Artikelnummer: 11006373

Auf einen Blick

- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Stecker M8 4-Pol
- -20 … 55 °C
- IP 40

Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Ausführung	2 Ausgänge
Betriebsreichweite Sb (FSE 200C1002)	1200 mm
Tastweite Tw (FUE 200C1003)	300 mm
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Empfangsanzeige	Display 2 x 4-digit
Ausgangsanzeige	LED orange
Einstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	Ja
Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	0,14 … 5 ms (einstellbar)
Betriebsspannungsbereich +Vs	10,8 … 26,4 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	30 mA
Spannungsabfall Vd	< 2,1 VDC

Elektrische Daten	
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Anzugs- / Abfallverzögerung	0,25 … 20000 ms
Mindestimpulslänge	0,25 … 20000 ms
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 30 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja
Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	10 mm
Höhe / Länge	33,8 mm
Tiefe	70,2 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Polycarbonat/ABS
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-20 … +55 °C
Schutzart	IP 40

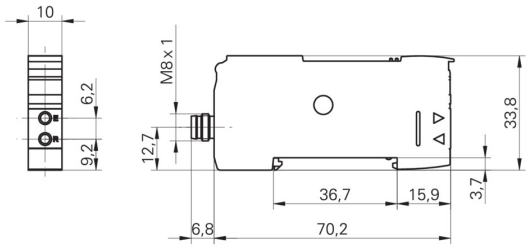
2023-07-26 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.

FVDK 10P67Y2/S35A

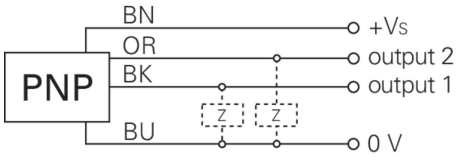
Lichtleiter-Sensoren - FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)

Artikelnummer: 11006373

Masszeichnung



Anschlussbild



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