

FVDK 10P67Y0

Lichtleiter-Sensoren - FVDK 67 (Standardausführung)

Artikelnummer: 10158634

Auf einen Blick

- Rotlicht-Diode gepulst
- PNP
- Teach-in
- Kabel, 2 m
- -20 ... 55 °C
- IP 40



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

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 0,058 ... 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 < 100 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 Kabel, L=2 m

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur -20 ... +55 °C

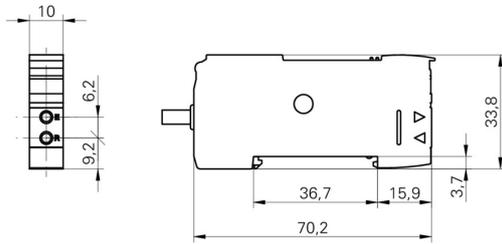
Schutzart IP 40

FVDK 10P67Y0

Lichtleiter-Sensoren - FVDK 67 (Standardausführung)

Artikelnummer: 10158634

Masszeichnung



Anschlussbild

