

## FVDK 10P66Z0/S35A

Lichtleitergeräte - FVDK 66 (high sensitivity)

Artikelnummer: 11214493

### Auf einen Blick

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



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Betriebsreichweite Sb  
(FSE 200C1002) 940 mm

Tastweite Tw  
(FUE 200C1003) 260 mm

Lichtquelle Rotlicht-Diode gepulst

Empfangsanzeige Display 2 x 4-digit

Ausgangsanzeige LED gelb

Einstellung Teach-in

Wellenlänge 660 nm

Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung ja

#### Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit 0,25 ... 5 ms (einstellbar)

Betriebsspannungsbereich +Vs 10,8 ... 26,4 VDC

Stromaufnahme max. (ohne Last) 30 mA

Spannungsabfall Vd < 3 VDC

#### Elektrische Daten

Schaltfunktion Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar

Anzugs- / Abfallverzögerung 1 ... 5000 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 Stecker M8 4-Pol

#### Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur -20 ... +55 °C

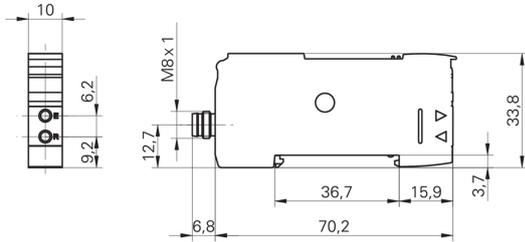
Schutzart IP 40

# FVDK 10P66Z0/S35A

Lichtleitergeräte - FVDK 66 (high sensitivity)

Artikelnummer: 11214493

## Masszeichnung



## Anschlussbild

