

FVDK 10N66YM

Lichtleiter-Sensoren - FVDK 66 (Master/Slave)

Artikelnummer: 11045462

Auf einen Blick

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



Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|---|------------------------|
| Ausführung | Master |
| Betriebsreichweite Sb (FSE 200C1002) | 340 mm |
| Tastweite Tw (FUE 200C1003) | 130 mm |
| Lichtquelle | Rotlicht-Diode gepulst |
| Empfangsanzeige | Display 2 x 4-digit |
| Ausgangsanzeige | LED gelb |
| Einstellung | Teach-in |
| Wellenlänge | 645 nm |
| Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung | Ja |

Elektrische Daten

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Ansprech- / Abfallzeit | 0,25 ... 1 ms (einstellbar) |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 10,8 ... 26,4 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 30 mA |

Elektrische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Spannungsabfall Vd | <2,1 VDC |
| Schaltfunktion | Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar |
| Anzugs- / Abfallverzögerung | 1 ... 5000 ms |
| Ausgangsschaltung | NPN |
| 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

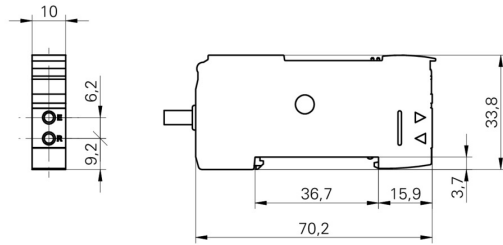
| | |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -20 ... +55 °C |
| Schutzart | IP 40 |

FVDK 10N66YM

Lichtleiter-Sensoren - FVDK 66 (Master/Slave)

Artikelnummer: 11045462

Masszeichnung



Anschlussbild

