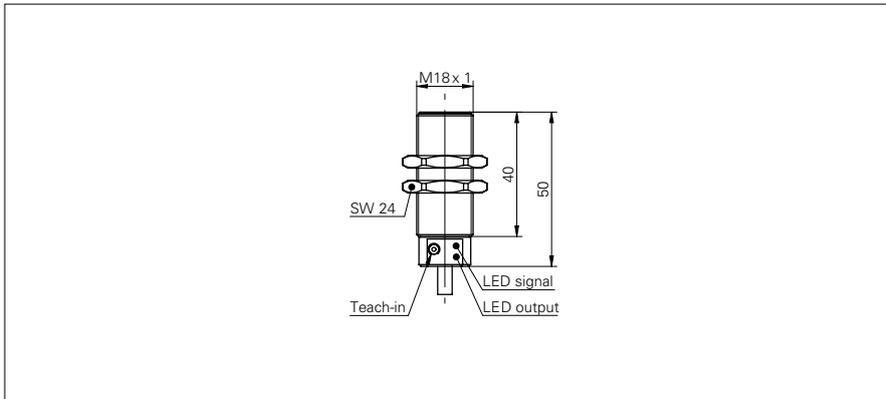


Lichtleitergeräte und Lichtleiter

FZAM 18N6460

Masszeichnung



Allgemeine Daten

| | |
|---|-------------------|
| Betriebsreichweite Sb | 800 mm |
| Tastweite Tw | 150 mm |
| Lichtquelle | IR-Diode gepulst |
| Empfangsanzeige | LED grün |
| Anzeige Verschm. / Einst. | LED grün blinkend |
| Ausgangsanzeige | LED gelb |
| Einstellung | Teach-in |
| Wellenlänge | 880 nm |
| Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung | ja |

Elektrische Daten

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Ansprech- / Abfallzeit | < 1 ms |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 10 ... 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 55 mA |
| Stromaufnahme mittel | 40 mA |
| Spannungsabfall Vd | < 1,8 VDC |
| Schaltfunktion | Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar |
| Ausgangsschaltung | NPN |
| Ausgangsstrom | < 200 mA |
| kurzschlussfest | ja |
| verpolungsfest | ja |

Mechanische Daten

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Breite / Durchmesser | 18 mm |
| Höhe / Länge | 50 mm |
| Bauform | zylindrisch mit Gewinde |
| Gehäusematerial | Messing vernickelt / PC |
| Anschlussart | Kabel 4-Pol, 2 m |

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -25 ... +55 °C |
| Schutzart | IP 67 |

Foto



Anschlussbild

