

Kunststofflichtleitkabel

Schrankenprinzip

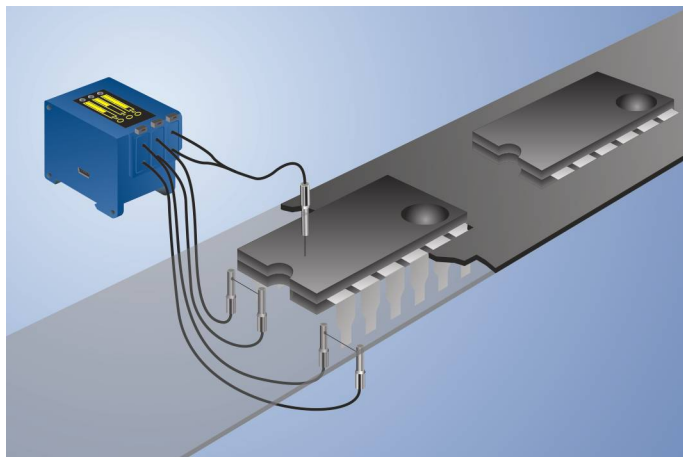
FTF02-2M-10

Bestellnummer



- Besonders geeignet bei engen Platzverhältnissen
- Kürzen der Lichtleiter mit Schneidewerkzeug möglich

Kunststofflichtleitkabel sind sehr flexibel und eignen sich für den Einsatz bei engen Platzverhältnissen. Die Lichtleiter werden in 2 m Länge geliefert. Speziallängen sind bis 50 m möglich. Mit Hilfe des Schneidewerkzeuges Z0015 kann der Lichtleiter vom Anwender gekürzt werden.



Technische Daten

Optische Daten

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Faserkerndurchmesser | 1 mm |
| Faser | Stufenindex |
| Faserverteilung | parallele Anordnung |
| Reichweite mit P1XD0xx | 240 mm |
| Reichweite P1XD10x/11x | 320 mm |
| Reichweite P1XD12x/13x | 300 mm |
| Reichweite P1XD2xx Rotlicht | 270 mm |
| Reichweite P1XD2xx Blaulicht | 330 mm |
| Reichweite P1XD2xx Pinklicht | 370 mm |
| Öffnungswinkel | 55 ° |

Mechanische Daten

| | |
|---------------------|--|
| Kabeltyp | Standard |
| Temperaturbereich | -40...70 °C |
| Biegeradius | 20 mm |
| Lichtleiterlänge L | 2 m |
| Mantelmaterial | Kunststoff, PE |
| Lichtleitermaterial | Kunststoff, PMMA |
| Material Endhülse | Edelstahl, V2A (1.4305/303) |
| Endhülseform | Flach |
| Manteldurchmesser | 2,2 mm |
| Lichtaustritt | seitlich |
| Endhülse Nr. | FTF02 |
| Verpackungseinheit | 2 Stück |
| Lieferumfang | 1 × Schneidewerkzeug Z0015 2 × Befestigungsset BEF-SET-23 2 × Lichtleitkabel |

