

Kunststofflichtleitkabel

Schrankenprinzip

FTS01-2M-10

Bestellnummer



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

Technische Daten

Optische Daten

Faserkerndurchmesser	1 mm
Faserkern	Kunststoff, PMMA
Faser	Stufenindex
Faserverteilung	parallele Anordnung
Reichweite mit P1XD0xx	500 mm
Reichweite P1XD10x/11x	670 mm
Reichweite P1XD12x/13x	600 mm
Reichweite P1XD2xx Rotlicht	580 mm
Reichweite P1XD2xx Blaulicht	720 mm
Reichweite P1XD2xx Pinklicht	800 mm
Reichweite mit LA29	3000 mm
Öffnungswinkel	55 °

Mechanische Daten

Kabeltyp	Standard
Temperaturbereich	-40...70 °C
Biegeradius	30 mm
Lichtleiterlänge L	2 m
Mantelmaterial	Kunststoff, PE
Lichtleitermaterial	Kunststoff, PMMA
Material Endhülse	Edelstahl, V2A (1.4305/303)
Endhülseform	Standard
Manteldurchmesser	2,2 mm
Lichtaustritt	gerade
Endhülse Nr.	FTS01

Verpackungseinheit	2 Stück
Lieferumfang	1 × Schneidewerkzeug Z0015 2 × Lichtleitkabel 4 × Sechskantmutter M3

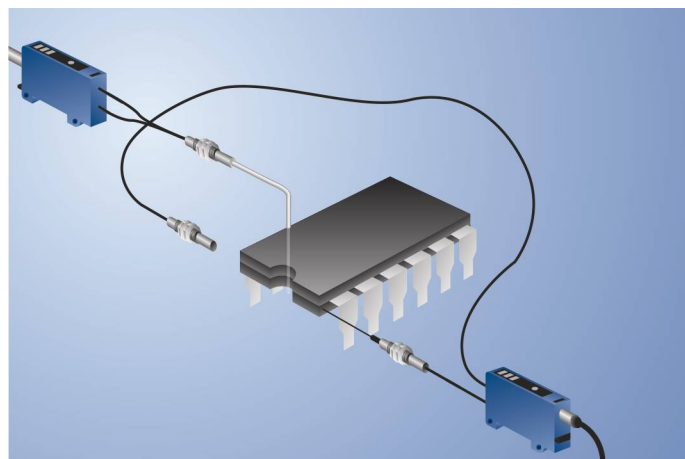
Passende Befestigungstechnik-Nr.

310 **320**

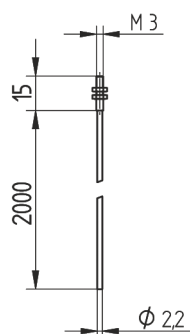
Ergänzende Produkte

Linse LA29

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.



FTS01-2M-10



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

