

Kunststofflichtleitkabel

Schrankenprinzip

FTS04-2M-05

Bestellnummer



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

Technische Daten

Optische Daten

Faserkerndurchmesser	0,5 mm
Faser	Stufenindex
Faserverteilung	parallele Anordnung
Reichweite mit P1XD0xx	130 mm
Reichweite P1XD10x/11x	170 mm
Reichweite P1XD12x/13x	150 mm
Reichweite P1XD2xx Rotlicht	140 mm
Reichweite P1XD2xx Blaulicht	170 mm
Reichweite P1XD2xx Pinklicht	200 mm
Reichweite mit LA29	2500 mm
Öffnungswinkel	55 °

Mechanische Daten

Kabeltyp	Standard
Temperaturbereich	-40...70 °C
Biegeradius	15 mm
Lichtleiterlänge L	2 m
Mantelmaterial	Kunststoff, PE
Lichtleitermaterial	Kunststoff, PMMA
Material Endhülse	Edelstahl, V2A (1.4305/303)
Endhülseform	Standard
Manteldurchmesser	1 mm
Lichtaustritt	gerade
Endhülse Nr.	FTS04

Verpackungseinheit	2 Stück
Lieferumfang	1 × Befestigungsadapter Z1XC001 1 × Schneidewerkzeug Z0015 2 × Lichtleitkabel 4 × Sechskantmutter M3

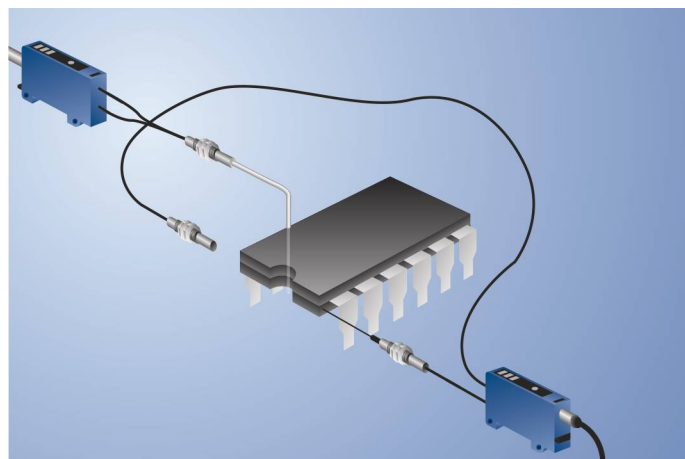
Passende Befestigungstechnik-Nr.

310

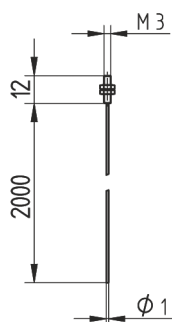
Ergänzende Produkte

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.



FTS04-2M-05



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

