

Kunststofflichtleitkabel

Schrankenprinzip

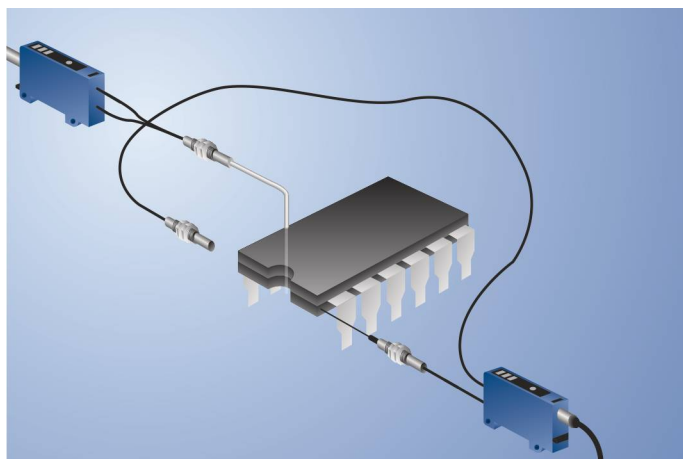
FTS03-2M-10HF

Bestellnummer



- **Besonders geeignet bei engen Platzverhältnissen**
- **Kürzen der Lichtleiter mit Schneidwerkzeug 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 Schneidwerkzeuges Z0015 kann der Lichtleiter vom Anwender gekürzt werden.



Technische Daten

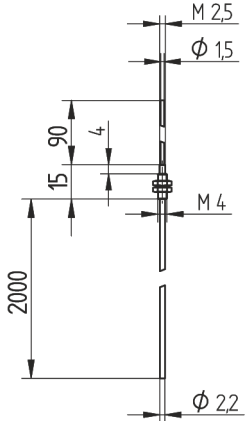
Optische Daten

Faserkerndurchmesser	1 mm
Faser	Stufenindex
Faserverteilung	parallele Anordnung
Reichweite mit P1XD0xx	370 mm
Reichweite P1XD10x/11x	500 mm
Reichweite P1XD12x/13x	420 mm
Reichweite P1XD2xx Rotlicht	430 mm
Reichweite P1XD2xx Blaulicht	560 mm
Reichweite P1XD2xx Pinklicht	600 mm
Öffnungswinkel	55 °

Mechanische Daten

Kabeltyp	High-Flex
Temperaturbereich	-40...60 °C
Biegeradius	2 mm
Lichtleiterlänge L	2 m
Mantelmaterial	Kunststoff, PE
Lichtleitermaterial	Kunststoff, PMMA
Material Endhülse	Edelstahl, V2A (1.4305/303)
Endhülseform	Standard
Endhülse biegsam	ja
Biegeradius Endhülse	60 mm
Manteldurchmesser	2,2 mm
Lichtaustritt	gerade
Endhülse Nr.	FTS03
Verpackungseinheit	2 Stück
Lieferumfang	1 × Schneidwerkzeug Z0015 2 × Lichtleitkabel 4 × Sechskantmutter M4

FTS03-2M-10HF



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

