

Kunststofflichtleitkabel

Tastprinzip

FRS01-2M-10HF

Bestellnummer



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

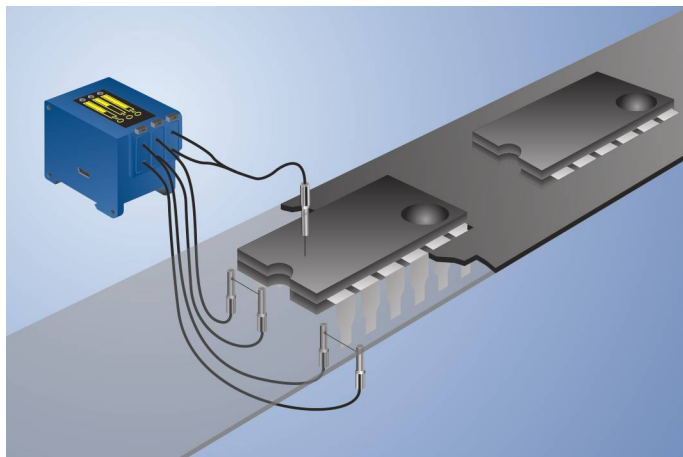
Technische Daten

Optische Daten	
Faserkerndurchmesser	1 mm
Faser	Stufenindex
Faserverteilung	parallele Anordnung
Tastweite mit P1XD0xx	110 mm
Tastweite P1XD10x/11x	150 mm
Tastweite P1XD12x/13x	120 mm
Tastweite P1XD2xx Rotlicht	160 mm
Tastweite P1XD2xx Blaulicht	90 mm
Tastweite P1XD2xx Pinklicht	180 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
Endhülsenform	Standard
Material Endhülse	Edelstahl, V2A (1.4305/303)
Manteldurchmesser	2,2 mm
Lichtaustritt	gerade
Endhülse Nr.	FRS01
Verpackungseinheit	1 Stück
Lieferumfang	1 × Lichtleitkabel 1 × Schneidewerkzeug Z0015 2 × Sechskantmutter M6

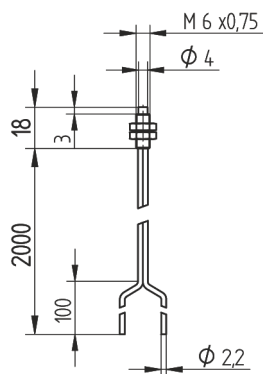
Passende Befestigungstechnik-Nr.

230

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.



FRS01-2M-10HF



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

