

# Kunststofflichtleitkabel

## Tastprinzip

# K1

Bestellnummer



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

## Technische Daten

### Optische Daten

Faserkerndurchmesser	1 mm
Faserkern	PMMA
Faser	Stufenindex
Faserverteilung	parallele Anordnung
Tastweite mit Sensor	160 mm
Öffnungswinkel	55 °

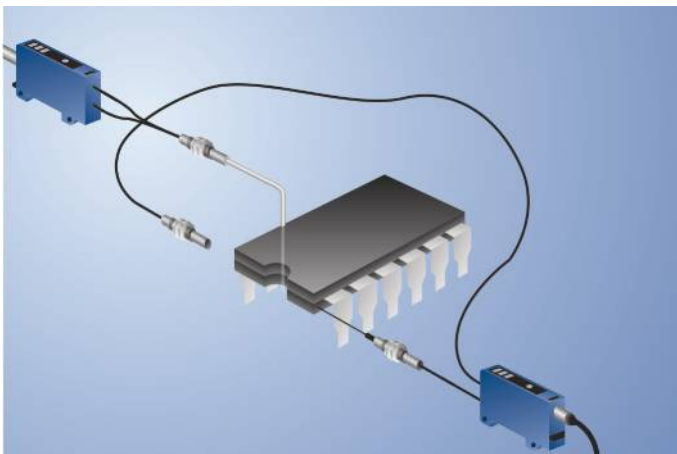
### Mechanische Daten

Temperaturbereich	-40...85 °C
Biegeradius	30 mm
Lichtleiterlänge	2 m
Mantelmaterial	PE (black)
Material Endhülse	CuZn, vernickelt
Manteldurchmesser	2,2 mm
Lichtaustritt	gerade

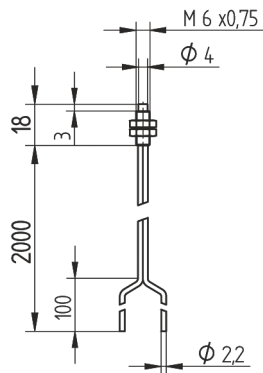
Passende Befestigungstechnik-Nr.

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.



K1



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

