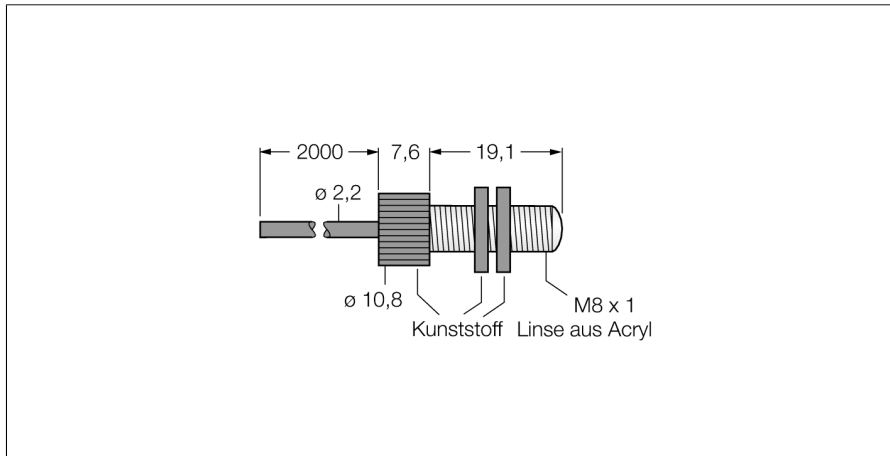


Kunststoff-Lichtleiter
Einzelleiter
PIL46U



- **Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 1829 mm**
- **Betriebsart: Einweglichtschranke**
- **2 Stück im Lieferumfang enthalten**
- **Polyethylen-Ummantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur: -30...+70 °C**
- **Gerades, konfektionierbares Kabel**
- **Linse L08FP integriert**
- **Lichtleiter-Kerndurchmesser: 1.0 mm**

Funktionsprinzip

Bei beengten Einbaubedingungen oder bei hohen Temperaturen, sind oft Glas- oder Kunststoff-Lichtwellenleiter die optimale Lösung. Lichtleiter leiten das Licht vom Sensor zu einem entfernten Objekt. Mit Einzel-Lichtleitern lassen sich Einweglichtschranken erzeugen, mit Gabel-Lichtleitern Reflexionslichtschranken oder -taster.

Typenbezeichnung	PIL46U
Ident-Nr.	3034080
Funktion	Einweglichtschranke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-30...+70 °C
Bauform	Rund
Abmessungen	2026.7 mm mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PE, schwarz