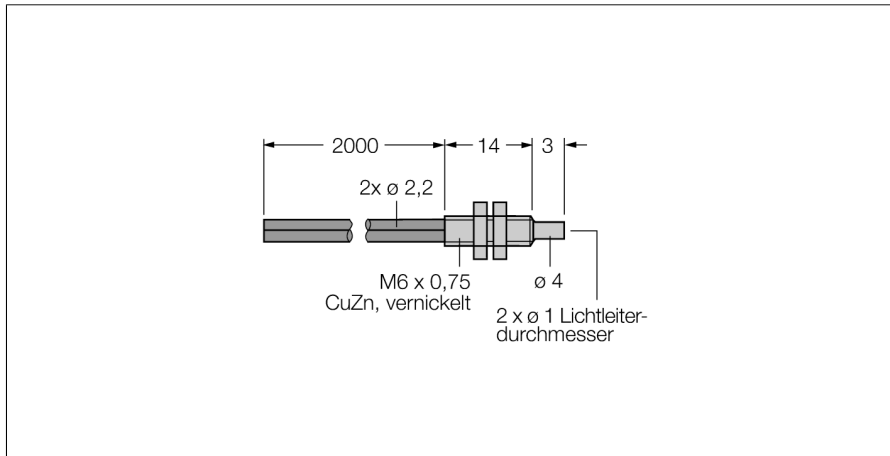


Kunststoff-Lichtleiter
Gabelleiter
PBT46UHF



- **Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 1829 mm**
- **Betriebsart: Reflexionslichttaster / -schranke**
- **Polyethylen-Ummantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur: -30...+70 °C**
- **DURA-BEND, hochflexibles, Mehrfachkern-Kabel, konfektionierbar**
- **Fühler-Endhülse: Gewinde M6 x 0,75**
- **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 | PBT46UHF |
| Ident-Nr. | 3051784 |
| Funktion | Reflexionslichttaster |
| Umgebungstemperatur | -30...+70 °C |
| Bauform | Rund |
| Abmessungen | 1828 mm mm |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff, PE, schwarz |