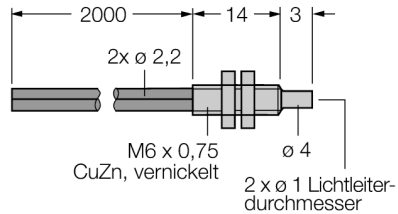


Kunststoff-Lichtleiter

Gabelleiter

PBT46UHF



- **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
- **Gesamtlänge des Lichtleiters:** ± 1829 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
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PE, schwarz