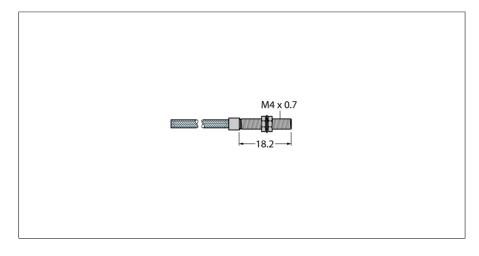


## Kunststoff-Lichtleiter Gabelleiter PBCT23TMB5M4



3071385
Reflexionslichttaster
Kunststoff
Rund
Kunststoff, PE, schwarz
STEELSKIN
Metall, 1.4310 (AISI 301)
0.5 mm
Edelstahl
2000
Ø 12 mm
-30+70 °C
70 °C

- Betriebsart: Reflexionslichttaster / -schranke
- Polyethylen-Ummantelung, flexibel
- Betriebstemperatur: -30...+70 °C
- SteelSkin Ummantelung, terminiert
- Fühler-Endhülse: koaxial, Gewinde
- Lichtleiter-Kerndurchmesser: 0.5 mm
- Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 914 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.