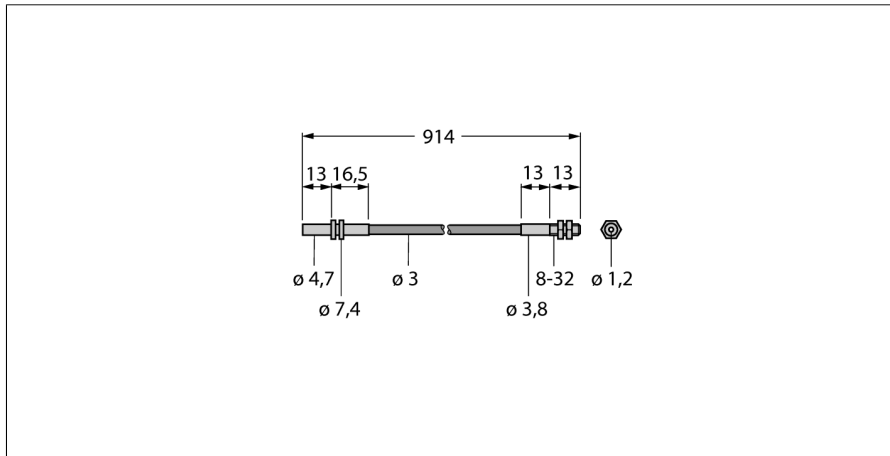


**Glas-Lichtleiter  
Einzelleiter  
IMT.753P**



- **Betriebsart:** Einweglichtschranke
- **PVC-Ummantelung,** schwarz
- **Betriebstemperatur Lichtleitermantel:** -40...+105 °C
- **Fühler-Endhülse:** Messing, Miniatur, Gewinde 8-32 UNC
- **Betriebstemperatur Lichtleiterspitze:** -140...+249 °C
- **Lichtleiter-Bündeldurchmesser:** 1.2 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.

<b>Typenbezeichnung</b>	IMT.753P
Ident-Nr.	3021073
<b>Funktion</b>	Einweglichtschranke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-40...+105 °C
<b>Abmessungen</b>	914 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PVC, schwarz