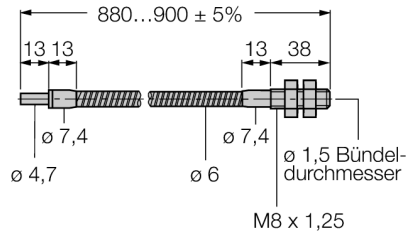


Glas-Lichtleiter Einzelleiter IT13SM8



- **Betriebsart:** Einweglichtschränke
- **Edelstahlmantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur Lichtleitermantel:** -140...+249 °C
- **Fühler-Endhülse:** Gewinde M8 x 1,25
- **Lichtleiter-Bündeldurchmesser:** 1.6 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.

Typenbezeichnung	IT13SM8
Ident-Nr.	3022705
Funktion	Einweglichtschränke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-140...+249 °C
Abmessungen	914 mm
Gehäusewerkstoff	Edelstahl