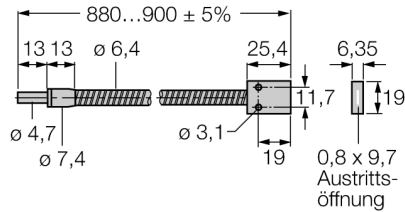


Glas-Lichtleiter Einzelleiter IR23S



- **Betriebsart:** Einweglichtschranke
- **Edelstahlmantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur Lichtleitermantel:** -140...+249 °C
- **Fühler-Endhülse:** Polyethylen, rechteckiger Lichtaustritt
- **Betriebstemperatur Lichtleiterspitze:** -40...+105 °C
- **Lichtleiter-Bündeldurchmesser:** 3.2 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.

Typenbezeichnung	IR23S
Ident-Nr.	3017336
Funktion	Einweglichtschranke (Sender/Empfänger)
Überwachungsfeldhöhe	9.7 mm
Umgebungstemperatur	-140...+105 °C
Bauform	Quader
Abmessungen	914 mm
Gehäusewerkstoff	Edelstahl
Besondere Merkmale	Kleinteilerkennung