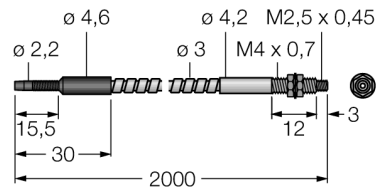


Glas-Lichtleiter Einzelleiter IMT.756.6S-HT



- **Betriebsart:** Einweglichtschränke
- **Edelstahlmantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur Lichtleitermantel:** -140...+249 °C
- **Fühler-Endhülse: Miniatur, Gewinde M4 x 0,7, hochtemperaturfest bis 315° C**
- **Lichtleiter-Bündeldurchmesser: 1.2 mm**
- **Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 2.012 mm**
- **Nur für Basisgeräte der D10 Reihe**

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 Einweglichtschränke erzeugen, mit Gabel-Lichtleitern Reflexionslichtschränke oder -taster.

Typenbezeichnung	IMT.756.6S-HT
Ident-Nr.	3064398
Funktion	Einweglichtschränke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-140...+315 °C
Bauform	Rund
Gehäusewerkstoff	Edelstahl