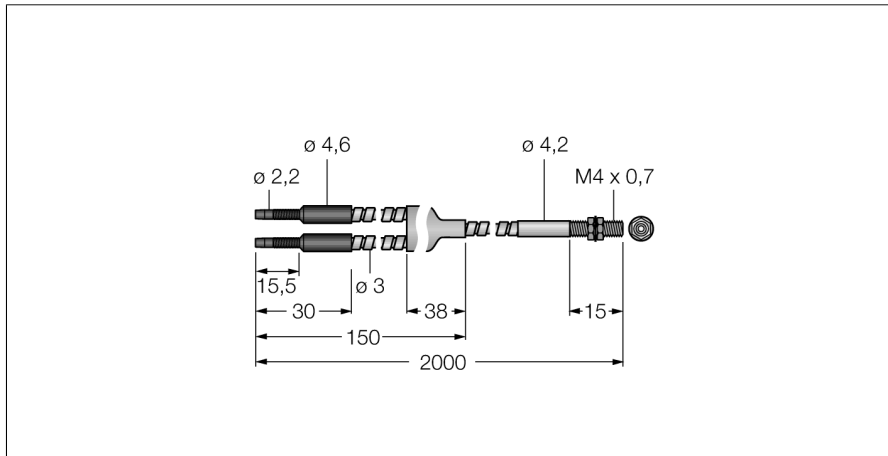


**Glas-Lichtleiter
Gabelleiter
BMT16.6S-HT**



- **Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 2.012 mm**
- **Terminiert zum Einatz mit Lichtleiter-Sensoren für Kunststofflichtleiter**
- **Betriebsart: Reflexionslichttaster / -schranke**
- **Edelstahlmantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur: -140...+249 °C**
- **Fühler-Endhülse: Miniatur, Gewinde M4 x 0,7, hochtemperaturfest bis 315° C**
- **Lichtleiter-Bündeldurchmesser: 1.6 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 Ident-Nr.	BMT16.6S-HT 3064397
Funktion Umgebungstemperatur	Reflexionslichttaster -140...+315 °C
Bauform Gehäusewerkstoff	Rund Edelstahl