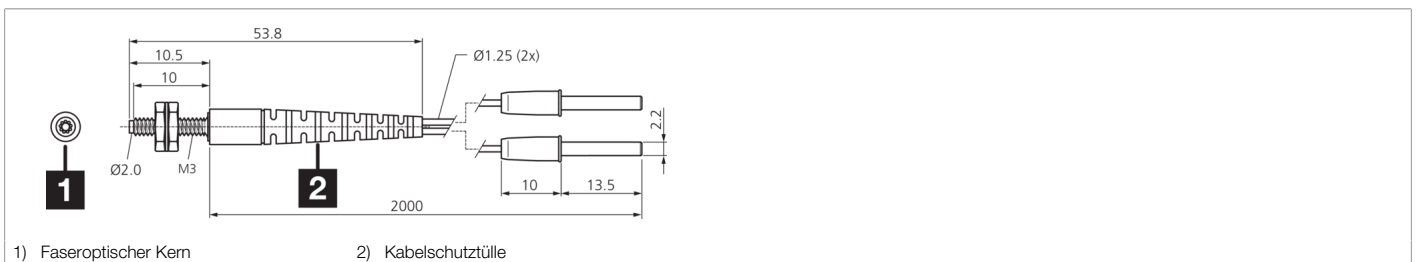




**209941**  
**KLT-M3-T2-0.5K**  
**Kunststoff-Lichtleiter**

- Kleinteilerkennung
- Optionale Vorsatzoptik
- Schneidmesser beigelegt



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C**

**Mechanische Merkmale**

|                |  |
|----------------|--|
| Länge          | 2.000 mm (ablängbar)   |
| Gewinde        | M3   |
| Lichtaustritt  | axial  |
| Biegeradius    | > 15 mm  |
| Faser          | Koaxial, Ø 0,25 mm (9x), Ø 0,5 mm (1x)   |
| Material Faser | Kunststoff   |
| Material       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Edelstahl (Tastkopf)</li> <li>■ PE (Ummantelung)</li> </ul> |

**Allgemeine Merkmale**

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Funktionsprinzip | Lichttaster                  |
| Bauform          | Gewinde                      |
| Besonderheiten   | mit Kabelschutztülle         |
| Geeignet für     | Geräteserie OLV-K Verstärker |

**Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen**

|            |           |
|------------|-----------|
| Reichweite | 100 mm    |
| Auflösung  | Ø 0,05 mm |

**Umgebungsbedingungen**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Temperaturbeständigkeit | -25 ... +70 °C |
|-------------------------|----------------|

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/209941>