# Fibre optique verre
**mode réflexion**

## 161-338-208T

Référence



### Données techniques

| | |
|---|---|
| **Caractéristiques optiques** | |
| Diamètre de l'âme | 1,6 mm |
| Plage de détection avec le capteur type U_88__ | 160 mm |
| Plage de détection avec le capteur type U_66__ | 75 mm |
| Plage de détection avec le capteur type U_55__ | 30 mm |
| Angle d'ouverture | 68 ° |
| Fibre | Fibre à saut d'indice |
| Diamètre des fibres optiques | 50 µm |
| Répartition des fibres | Mélange statistique |
| **Caractéristiques mécaniques** | |
| Plage de températures | -25...250 °C |
| Rayon de courbure | 50 mm |
| Longueur de fibre optique L | 2 m |
| Matériau de gaine | Acier inoxydable V2A, (1.4301 / 304) |
| Matière de l'embout de câblage | Laiton, nickelé |
| Référence de l'embout | 40 |
| Emission de lumière | latérale |
| Unité d'emballage | 1 Pièce |
| Adaptateur pour fibre optique, ref. | 002 |
| Fixation appropriée | 210 230 |

- **Grâce à cette conception modulaire, un grand choix de fibres est à votre disposition répondant à toutes vos applications**
- **Nombreux modèles de stock disponibles rapidement**
- **Résistant à la chaleur jusqu'à 250 °C**

Les fibre optique verre sont souples et peuvent être installées dans des espaces réduits. Les fibres apportent une solution idéale, particulièrement pour les températures élevées grâce à leur gaine de protection métallique.

Informations techniques susceptibles d'être modifiées V0-04.06.2024