# Cable de fibra óptica de vidrio
**modo barrera**

## 083-101-202
Referencia

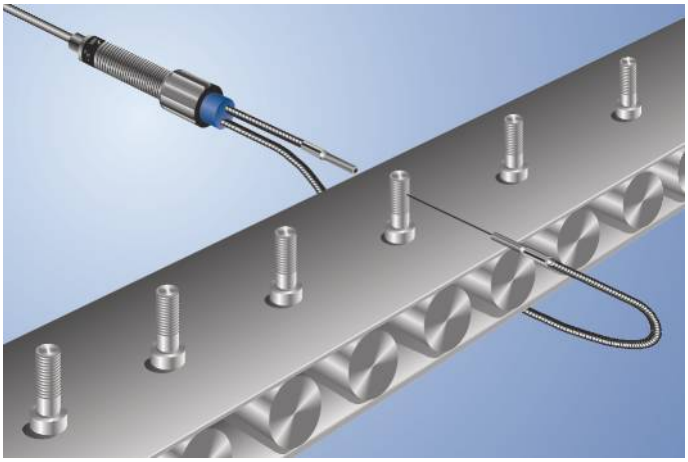


- **La amplia elección de cables de fibra óptica se adapta a sus aplicaciones gracias a un sistema de diseño modular**
- **Rápida entrega de los artículos estándar en stock**

### Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Datos ópticos** | |
| Diametro del haz fibra | 0,8 mm |
| Alcance con sensor tipo U_87__ | 270 mm |
| Alcance con sensor tipo U_88__ | 180 mm |
| Alcance con sensor tipo U_66__ | 90 mm |
| Alcance con sensor tipo U_55__ | 45 mm |
| Ángulo de apertura | 68 ° |
| Fibra | Índice escalonado |
| Diámetro de la fibra | 50 µm |
| **Datos mecánicos** | |
| Rango de temperatura | -25...80 °C |
| Radio de curvatura | 21 mm |
| Longitud de la fibra óptica L | 0,5 m |
| Material de cobertura | PVC |
| Material de fibras ópticas | Vidrio |
| Material del cabezal | Acero inoxidable V2A, (1.4305 / 303) |
| Nº de cabezal | 1 |
| Emisión de la luz | Recta |
| Unidad de embalaje | 1 Pieza |
| Nº adaptador de cable de fibra óptica | 002 |
| Nº Montaje adecuado | 310 |

Los cables de fibra óptica de vidrio son muy flexibles y se pueden utilizar en aplicaciones con poco espacio. Es la respuesta para aplicaciones en ambientes con altas temperaturas gracias a la cubierta de metal de los cables de fibra óptica.



Las especificaciones son objeto de cambios sin notificar V0-03.06.2024