

Cable de fibra óptica de vidrio

modo réflex

081-354-204

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

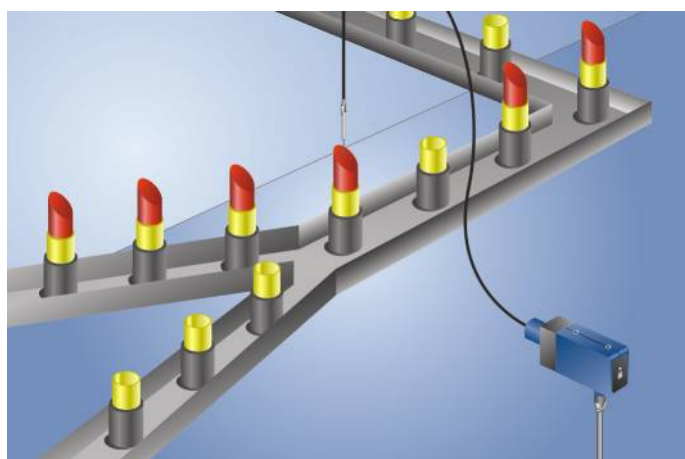
Dímetro del haz fibra	0,8 mm
Alcance con sensor tipo U_88__	40 mm
Alcance con sensor tipo U_66__	20 mm
Alcance con sensor tipo U_55__	10 mm
Ángulo de apertura	68 °
Fibra	Índice escalonado
Diámetro de la fibra	50 µm
Distribución de la fibra	Mezcla estadística

Datos mecánicos

Rango de temperatura	-25...180 °C
Radio de curvatura	45 mm
Longitud de la fibra óptica	1 m
Material de cobertura	Acero inox
Material del cabezal	Aluminio
Nº de cabezal	54
Emisión de la luz	Recta

Nº adaptador de cable de fibra óptica	002
Nº Montaje adecuado	250

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.



- | Longitud de la fibra óptica | | | |
|-----------------------------|--------|-------|--------|
| 1,0 m | 0,75 m | 0,5 m | 0,25 m |
| 32 mm | 36 mm | 40 mm | 50 mm |
| 16 mm | 18 mm | 20 mm | 25 mm |
| 8 mm | 9 mm | 10 mm | 12 mm |
| 30 mm | 33 mm | 36 mm | 40 mm |

- 1** Tipo de sensor
- | | |
|------|---|
| U_88 | — |
| U_66 | — |
| U_55 | — |
| ODX | — |

