

# Cable de fibra óptica de plástico

modo barrera

K24

Referencia

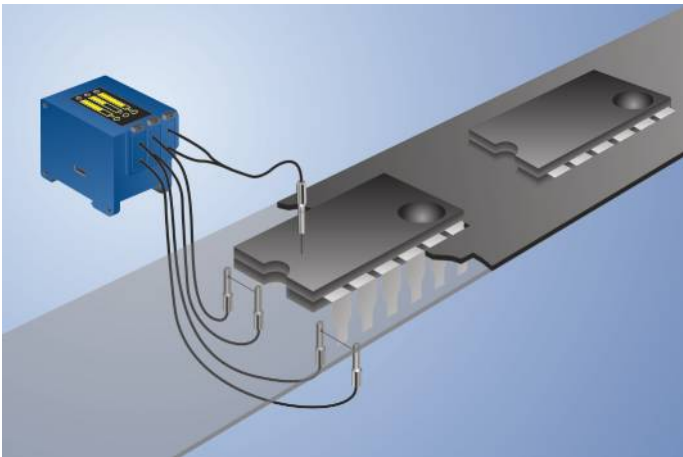


- El cable de Fibra Óptica puede cortarse a medida mediante la herramienta de corte
- Especialmente adecuado para aplicaciones con espacio reducido

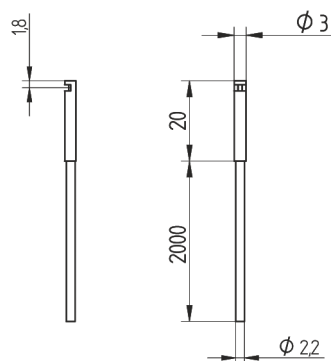
## Datos técnicos

| Datos ópticos                      |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Diámetro del núcleo de la fibra    | 1 mm                |
| Núcleo de la fibra                 | PMMA                |
| Fibra                              | Índice escalonado   |
| Distribución de la fibra           | Ordenación paralela |
| Alcance con sensor tipo            | 200 mm              |
| Ángulo de apertura                 | 55 °                |
| Datos mecánicos                    |                     |
| Rango de temperatura               | -40...85 °C         |
| Radio de curvatura                 | 20 mm               |
| Longitud de la fibra óptica        | 2 m                 |
| Material de cobertura              | PE (negro)          |
| Material del cabezal               | Acero inox          |
| Diámetro de revestimiento/cubierta | 2,2 mm              |
| Emisión de la luz                  | Lateral             |
| Nº Montaje adecuado                | 320                 |

Los cables de fibra óptica de plástico son muy flexibles y adecuados para su uso en espacios estrechos. La fibra óptica se suministra con una longitud estándar de 2 m. Están disponibles también longitudes especiales de hasta 50 m. Los cables de fibra óptica de plástico pueden ser cortados a la longitud deseada por el usuario con la herramienta de corte Z0015.



**K24**



Todas las dimensiones en mm (1mm =0.03937 Inch)

