

Cable de fibra óptica de vidrio

modo barrera

163-355-108T

Referencia



- La amplia elección de cables de fibra óptica se adapta a sus aplicaciones gracias a un sistema de diseño modular
- Protegido contra el calor hasta 250 °C
- Rápida entrega de los artículos estándar en stock

Datos técnicos

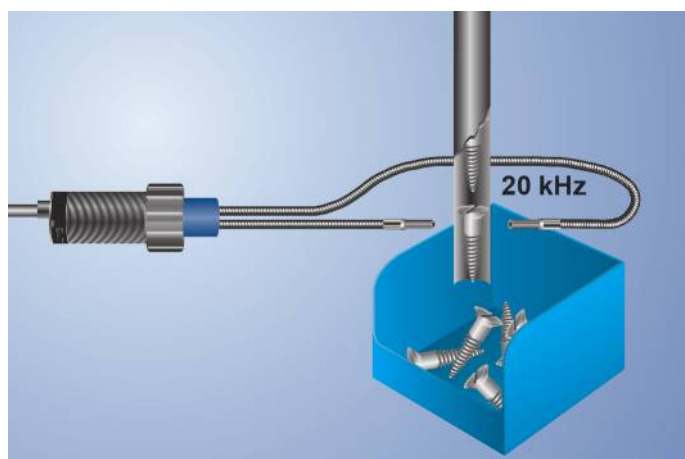
Datos ópticos

Dímetro del haz fibra	1,6 mm
Alcance con sensor tipo U_87__	1260 mm
Alcance con sensor tipo U_88__	840 mm
Alcance con sensor tipo U_66__	420 mm
Alcance con sensor tipo U_55__	210 mm
Ángulo de apertura	68 °
Fibra	Índice escalonado
Diámetro de la fibra	50 µm

Datos mecánicos

Rango de temperatura	-25...250 °C
Radio de curvatura	45 mm
Longitud de la fibra óptica L	2 m
Material de cobertura	Acero inoxidable V2A, (1.4301 / 304)
Material del cabezal	Aluminio
Nº de cabezal	55
Emisión de la luz	Recta
Unidad de embalaje	1 Pieza
Nº adaptador de cable de fibra óptica	001
Nº Montaje adecuado	220

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.



- 4** Escoja la longitud de la fibra (en incrementos de 0,25 m).

Longitud de la fibra óptica			
2,0 m	1,5 m	1,0 m	0,5 m
1020 mm	1140 mm	1260 mm	800 mm
680 mm	760 mm	840 mm	800 mm
340 mm	380 mm	420 mm	460 mm
170 mm	190 mm	210 mm	230 mm
450 mm	460 mm	480 mm	500 mm

- 1** Tipo de sensor
- | | |
|------|---|
| U_87 | — |
| U_88 | — |
| U_66 | — |
| U_55 | — |
| ODX | — |

Rw = Alcance de detección

