

Cable de fibra óptica de vidrio modo barrera

233-110-106

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

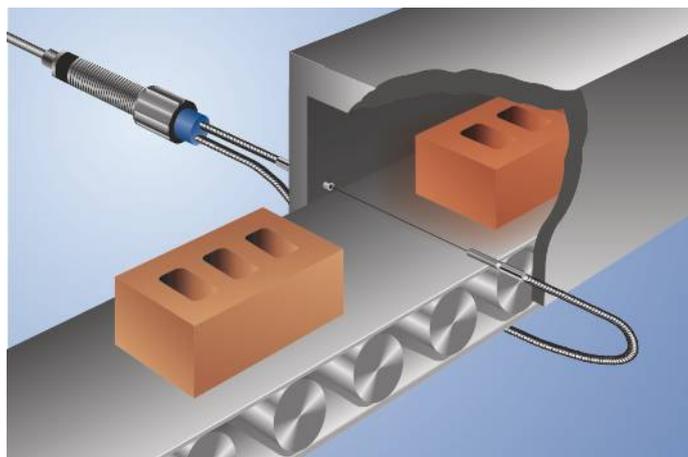
Dímetro del haz fibra	2,3 mm
Alcance con sensor tipo U_87__	2800 mm
Alcance con sensor tipo U_88__	1940 mm
Alcance con sensor tipo U_66__	970 mm
Alcance con sensor tipo U_55__	485 mm
Ángulo de apertura	68 °
Fibra	Índice escalonado
Diámetro de la fibra	50 μ m

Datos mecánicos

Rango de temperatura	-25...80 °C
Radio de curvatura	40 mm
Longitud de la fibra óptica	1,5 m
Material de cobertura	PVC
Material del cabezal	Aluminio
Nº de cabezal	10
Emisión de la luz	Recta

Nº adaptador de cable de fibra óptica	01
Nº Montaje adecuado	270

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.



Combinación de cables de fibra óptica

Escoja su cable individual de fibra óptica de vidrio

1 Primero escoja el alcance de conmutación necesario.
Si no encuentra el alcance adecuado consulte otro diámetro de haz de la fibra.
El alcance depende de la longitud del cable de fibra óptica
y del alcance de conmutación del sensor de wenglor seleccionado.

2 Escoja la cubierta y el cabezal.

3 Escoja el adaptador correcto para su sensor wenglor.

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

Longitud de la fibra óptica					
5,0 m	4,0 m	3,0 m	2,0 m	1,0 m	
2100 mm	2340 mm	2580 mm	2820 mm	1800 mm	
1400 mm	1560 mm	1720 mm	1880 mm	1800 mm	
700 mm	780 mm	860 mm	940 mm	1000 mm	
350 mm	390 mm	430 mm	470 mm	500 mm	

1	Tipo de sensor
←	U_87
←	U_88
←	U_66
←	U_55

