Cable de fibra óptica de plástico
modo barrera

FTS01-2M-10HF

Referencia



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

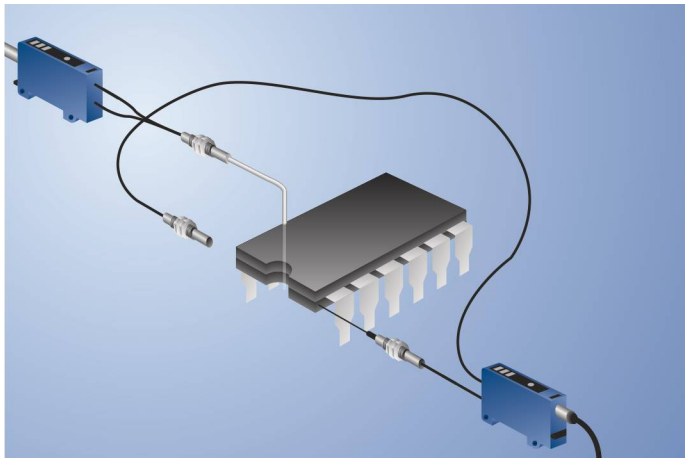
Datos técnicos

Datos ópticos	
Diámetro del núcleo de la fibra	1 mm
Núcleo de la fibra	Plástico, PMMA
Fibra	Índice escalonado
Distribución de la fibra	Ordenación paralela
Alcance con P1XD0xx	370 mm
Alcance P1XD10x/11x	500 mm
Alcance P1XD12x/13x	420 mm
Alcance P1XD2xx luz roja	430 mm
Alcance P1XD2xx luz azul	560 mm
Alcance P1XD2xx luz rosa	600 mm
Alcance con LA29	3000 mm
Ángulo de apertura	55 °
Datos mecánicos	
Tipo de cable	High-Flex
Rango de temperatura	-40...60 °C
Radio de curvatura	2 mm
Longitud de la fibra óptica L	2 m
Material de cobertura	Plástico, PE
Material de fibras ópticas	Plástico, PMMA
Material del cabezal	Acero inoxidable, V2A (1.4305/303)
Forma del terminal	Estándar
Diámetro de revestimiento/cubierta	2,2 mm
Emisión de la luz	Recta
Nº de cabezal	FTS01
Unidad de embalaje	2 Piezas
Volumen de entrega	1 herramienta de corte Z0015 2 cables de fibra óptica 4 tuercas hexagonales M3
Nº Montaje adecuado	310 320

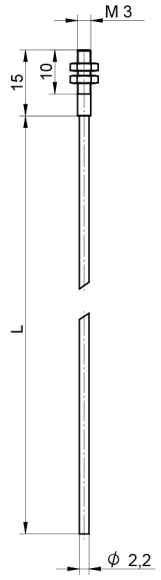
Productos adicionales

Lente LA29

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.

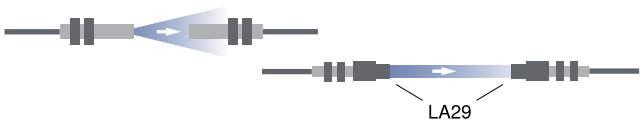


FTS01-2M-10HF





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



Las especificaciones son objeto de cambios sin notificar V1-26.10.2026