

The logo for OMRON, featuring the word "OMRON" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slight shadow effect.

Automatización Eléctrica
Especialistas en Automatización

Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)



Cabezales de fibra estándar con forma cilíndrica

Los cabezales de detección de fibra estándar con forma cilíndrica garantizan una detección de objetos fiable, una instalación sencilla y una larga vida útil del sensor para todas las aplicaciones comunes.

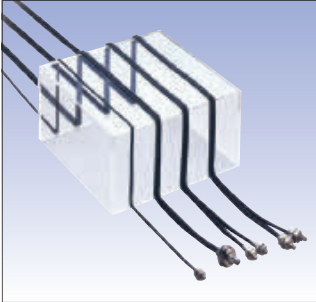
- Fibras de alta flexibilidad y salida de cable de 90° para evitar roturas
- Modelos hexagonales para un montaje mucho más sencillo
- Tamaños desde M3 a M6

Información general

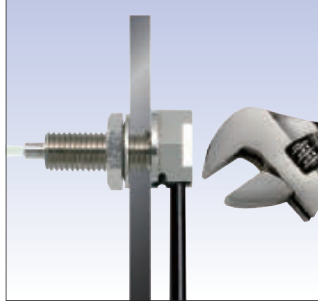
Tipo de sensor	Tamaño	Distancia de detección (en mm)				Modelo	
		Fibra óptica estándar		Fibra óptica de alta flexibilidad		Fibra óptica estándar	Fibra óptica de alta flexibilidad
		E3X-SD	E3X-DA-S	E3X-SD	E3X-DA-S		
	M4	800	1.550	1.100	1.400	E32-TC200 2M	E32-ET11R 2M
	M3	200	450	50	130	E32-TC200E 2M	E32-ET21R 2M
	4 mm diá.	1.100	1.500	–	–	E32-ETC220 2M	–
	M4	–	–	530	1.000	–	E32-T11N 2M
	M6	250	–	–	–	E32-R21	–
	M6	300	600	400	550	E32-DC200 2M	E32-ED11R 2M
	M4	70	160	30	60	E32-D211 2M	E32-D211R 2M
	M3	70	160	100	150	E32-DC200E 2M	E32-ED21R 2M
	M6	–	–	170	350	–	E32-D11N 2M
	6 mm diá.	80	220	35	100	E32-D14L 2M	E32-D14LR 2M

Especificaciones

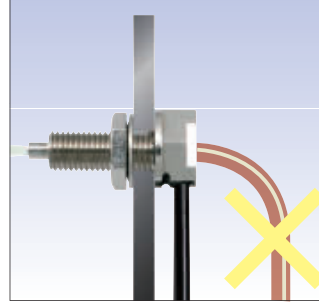
Elemento	Estándar					Alta flexibilidad			
	E32- C200 E32- C220	E32-D14L	E32- C200E	E32-D211	E32-R21	E32-E_R	E32-D14LR	E32-D211R	E32- _11N
Radio de curvatura aceptable	R25		R10			R1			
Corte a medida	Sí								
Temperatura ambiente	de -40°C a 70°C								
Material	Sensor	Latón niquelado	Acero inoxidable	Latón niquelado	Acero inoxidable	Plástico (ABS)	Latón niquelado	Acero inoxidable	Latón niquelado
	Fibra	PMMA							
	Funda	Recubrimiento de polietileno					Recubrimiento de PVC		
Grado de protección	IEC 60529 IP67								



Fibras multinúcleo de alta flexibilidad para una instalación flexible sin roturas



Modelos con soporte hexagonal para un sencillo montaje mediante una tuerca



Salida de cable a 90° para evitar roturas

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, [click en el botón verde.](#)

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
Sensores de Proximidad, Inductivo Inox M8 Enrasado 1mm 3h NPN NA Cable 5m Lite	375151	E2B-S08KS01-WP-C1 5M	Comprar en EAN
Módulo Expansión 8 Salidas PNP	237095		Comprar en EAN
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Final de carrera básico	382401		Comprar en EAN
Productos de Seguridad, Clase IV Avanzada PLe 20mm 1805mm Conexión serie	237802	F3SJ-A1805P20	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.relé,100-240VAC,Conx.rápida,48x24	392107	E5GC-RX0ACM-000	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.relé,24Vcc/Vac,Conx.rápida,48x24	392108	E5GC-RX0DCM-000	Comprar en EAN
Relés Industriales, DPDT 5A circuito RC	154455	MY2N-CR 24AC	Comprar en EAN
Sensores de Proximidad, Inductivo dia.3mm Enrasado 2mm 3h PNP NA Cable 5m	382444	E2E-C03SR8-WC-B1 5M	Comprar en EAN
Sensores de Proximidad, Inductivo dia.3mm Enrasado 2mm 3h PNP NC Cable 5m	382445	E2E-C03SR8-WC-B2 5M	Comprar en EAN
	140657		Comprar en EAN
	231405		Comprar en EAN