

The OMRON logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and rounded, with the 'O' being a simple circle. The entire logo is set against a light yellow rectangular background.

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 resistentes al calor

La amplia gama de fibras resistentes al calor aumentan la vida útil del sensor con la mayor protección en los entornos más exigentes

- Resistente a temperaturas de hasta 400°C
- Tamaños desde 2 mm diá. hasta M6
- Modelos para grandes distancias o para detección de alta precisión

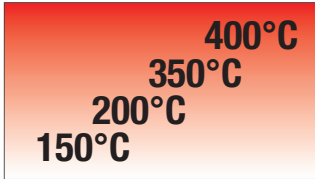
Información general

Tipo de sensor	Tamaño	Distancia de detección (en mm)		Característica principal	Modelo	
		E3X-SD	E3X-DA-S		Para amplificadores con capacidad de aprendizaje E3X-SD y E3X-DA-S	Para el amplificador E3X-NA con ajuste de potenciómetro
	M4	1.800	3.000	de -40°C a 150°C	E32-ET51 2M	
		400	800	de -40°C a 100°C ^{*1} , alta flexibilidad	E32-T51R 2M	
		360	550	de -40°C a 200°C	E32-T81R-S 2M	
		600	900	de -60°C a 350°C	E32-T61-S 2M	
	2 mm	260	450	de -40°C a 150°C	E32-T54 2M	
	3 mm diá.	1.400	2.600	de -40°C a 200°C	E32-T84S-S 2M	
	M6	400	500	de -40°C a 150°C	E32-ED51 2M	
		140	280	de -40°C a 100°C ^{*1} , alta flexibilidad	E32-D51R 2M	
		90	180	de -40°C a 200°C	E32-D81R-S 2M	E32-D81R 2M
		90	180	de -60°C a 350°C	E32-D61-S 2M	E32-D61
	M4	60	120	de -40°C a 400°C	E32-D73-S 2M	E32-D73
	23 x 20 x 9 mm	15 - 38		de -40°C a 150°C	E32-A09H 2M	
	30 x 24 x 9 mm	20 - 30		de -40°C a 300°C	E32-A09H2 2M	
	25 x 18 x 5 mm	1 - 5		de -40°C a 300°C	E32-L64 2M	
	36 x 18 x 5 mm	5 - 18			E32-L66 2M	

^{*1} Resistencia a corto plazo. Para funcionamiento continuo entre -40°C y 90°C.

Especificaciones

Elemento	de -40°C a 150°C	de -40°C a 100°C	de -40°C a 150°C		de -40°C a 200°C		de -40°C a 300°C		de -60°C a 350°C	de -40°C a 400°C
	E32-E_51	E32-D51R/T51R	E32-T54	E32-A09H	E32-_81_	E32-T84_	E32-A09H2	E32-L6_	E32-_61_	E32-D73_
Radio de curvatura máximo (en mm)	R35	R2	R35		R10	R25				
Corte a medida	Sí					No				
Material	Sensor	Latón niquelado	Acero inoxidable	Aluminio	Acero inoxidable					
	Fibra	PMMA	Resina acrílica	PMMA	Vidrio					
	Funda	Fluororesina	Resina de poliuretano	Fluororesina	Revestimiento en espiral de acero inoxidable	Tubo de acero inoxidable	Revestimiento en espiral de acero inoxidable	Tubo de acero inoxidable		
Grado de protección	IEC 60529 IP67	IEC 60529 IP50	IEC 60529 IP67				IEC 60529 IP40		IEC 60529 IP67	



La mejor selección del material según el rango de temperatura proporciona la relación calidad-precio que mejor se adapte a la aplicación.



Revestimiento en espiral de acero inoxidable para obtener flexibilidad con la máxima protección mecánica.

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
1,1 - 1,6 A / 0,55KW Basculante	105971		Comprar en EAN
	148562		Comprar en EAN
	143166		Comprar en EAN
Cartucho SSR para G3PA-220B	143165		Comprar en EAN
Accesor. temperatura	129784	E52-CA6D	Comprar en EAN