

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](#)



Potencia y flexibilidad

Los sistemas CJ pueden funcionar con fuentes de alimentación de 24 Vc.c. o conectados a una red eléctrica de 100 a 240 Vc.a. Para sistemas pequeños con E/S digitales principalmente, se puede utilizar una fuente de alimentación de pequeña capacidad y económica. Para sistemas con muchas E/S analógicas y unidades de control/comunicaciones, puede ser necesario utilizar una fuente de alimentación de mayor potencia.

Según el tipo de CPU, se pueden conectar hasta 3 expansiones al "bastidor" de CPU, lo que proporciona una capacidad total de 40 unidades de E/S. La longitud total de los cables de expansión de un sistema puede ser de hasta 12 metros.

Tabla de selección

Fuente de alimentación

Rango de entrada	Consumo	Capacidad de salida a 5 Vc.c.	Capacidad de salida a 24 Vc.c.	Potencia máx. de salida	Características	Ancho	Modelo
21,6 a 26,4 Vc.c.	35 W máx.	2,0 A	0,4 A	16,6 W	–	27 mm	CJ1W-PD022
19,2 a 28,8 Vc.c.	50 W máx.	5,0 A	0,8 A	25 W	–	60 mm	CJ1W-PD025
85 a 264 Vc.a. 47 a 63 Hz	50 VA máx.	2,8 A	0,4 A	14 W	–	45 mm	CJ1W-PA202
	100 VA máx.	5,0 A	0,8 A	25 W	Salida de RUN (relé SPST) Display de estado de mantenimiento	80 mm	CJ1W-PA205R CJ1W-PA205C

Nota: El CJ1W-PD022 no tiene aislamiento galvánico.

Expansión de E/S

Tipo	Descripción	Ancho, longitud	Modelo
Unidad de control de E/S	Unidad requerida en el bastidor de CPU para conectar las expansiones de E/S	20 mm	CJ1W-IC101
Unidad de interfaz de E/S	Unidad inicial de cada bastidor de expansión de E/S. Requiere de fuente de alimentación.	31 mm	CJ1W-II101
Cable de expansión de E/S	Conecta el modelo CJ1W-IC101 al siguiente bastidor de expansión -II101	0,3 m	CS1W-CN313
		0,7 m	CS1W-CN713
		2,0 m	CS1W-CN223
		3,0 m	CS1W-CN323
		5,0 m	CS1W-CN523
		10 m	CS1W-CN133
		12 m	CS1W-CN133-B2

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
Metal cc 4h Barrera 10m PNP Cable 2m Entrada test	177517		Comprar en EAN
Sistemas de Visión, Cable Ethernet FQ 15m	360742	FQ-WN015-E	Comprar en EAN
Pulsador	141011		Comprar en EAN
	156017		Comprar en EAN
Relés Industriales, 4PDT 3A enchuf/soldar	145768	MY4 125DC	Comprar en EAN
Multialim. Espejo 4m Relé PG13,5	130709		Comprar en EAN