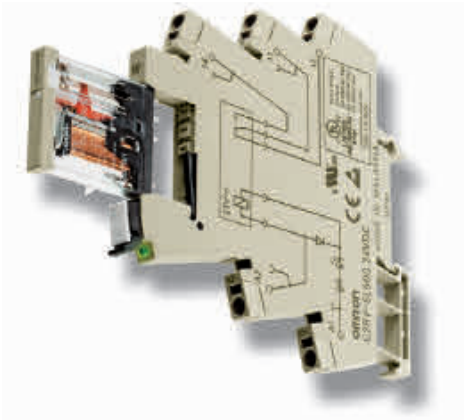


The OMRON logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and rounded, with the 'O' being a solid circle. The entire logo is set against a light yellow rectangular background.

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](#)



¡No se dobla! Primer relé de 6 mm con terminales industriales robustos

Gracias a sus años de experiencia en fabricación de relés, Omron ha añadido a su cartera de productos los delgados relés industriales G2RV. Con un ancho de 6 mm, estos relés ofrecen un considerable ahorro de espacio sin sacrificar fiabilidad ni características. Asimismo, estos relés presentan terminales de conexión rápida y una amplia gama de accesorios que simplifican el cableado y permiten ahorrar tiempo.

- Amplios terminales industriales: ofrecen una conexión impecable
- Indicador mecánico y LED: permiten comprobar el funcionamiento
- Carcasa transparente: permite consultar el estado
- Diseño reducido: ofrece ahorro de espacio
- Conexión rápida y accesorios: facilitan el cableado

Tabla de selección

Tensión de entrada	Modelo	
	Terminales de tornillo	Terminales por presión
12 Vc.c.	G2RV-SL700-12 VDC	G2RV-SL500-12 VDC
24 Vc.c.	G2RV-SL700-24 VDC	G2RV-SL500-24 VDC
24 Vc.a./Vc.c.	G2RV-SL700-24 VAC/VDC	G2RV-SL500-24 VAC/VDC
48 Vc.a./Vc.c.	G2RV-SL700-48 VAC/VDC	G2RV-SL500-48 VAC/VDC
110 Vc.a.	G2RV-SL700-110 VAC	G2RV-SL500-110 VAC
230 Vc.a.	G2RV-SL700-230 VAC	G2RV-SL500-230 VAC

Accesorios

Tipo	Descripción	Modelo
Barra de conexión	2 polos	P2RVM-020_
Barra de conexión	3 polos	P2RVM-030_
Barra de conexión	4 polos	P2RVM-040_
Barra de conexión	10 polos	P2RVM-100_
Barra de conexión	20 polos	P2RVM-200_
Interfaz PLC	Conexión de 8 relés y salida PLC	P2RVC-8-0-F
Etiqueta	Plástico, para montaje en base	R99-15 para G2RV
Etiqueta (pegatina)	Papel, para montaje en base o relé	R99-16 para G2RV
Placa de separación	Proporciona aislamiento entre relés adyacentes para conseguir aislamiento de 400 V	P2RV-S
Sólo relé	Pieza de mantenimiento para la serie G2RV-SL 12 Vc.c.	G2RV-1-S 11 c.c.
Sólo relé	Pieza de mantenimiento para la serie G2RV-SL 24 Vc.c. y 24 Vc.a./Vc.c.	G2RV-1-S 21 c.c.
Sólo relé	Pieza de mantenimiento para la serie G2RV-SL 48 Vc.a./Vc.c. y 110, 230 Vc.a.	G2RV-1-S 48 c.c.

Nota: Color seleccionado: R = rojo, S = azul, B = negro.

Especificaciones

Valores nominales de la bobina

Configuración de contactos	SPDT
Tensión de entrada	12, 24 c.c., 24, 48 c.a./c.c., 110, 230 c.a.
Carga nominal	6 A a 250 Vc.a. 6 A a 30 Vc.c.
Tensión de conmutación máx.	400 Vc.a.
Corriente de conmutación máx.	6 A
Capacidad de conmutación máx.	1.500 VA/180 W
Carga mínima admisible	10 mA a 5 Vc.c.
Vida útil mecánica	5 millones de operaciones
Vida útil eléctrica (carga nominal)	100.000 operaciones (típico)
Rigidez dieléctrica	4 kV
Temperatura ambiente	-40 a 55°C
Homologaciones	CE, VDE, cULus
Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.)	92,7 x 106,3 x 6,2 (tipo a presión) y 97,4 x 106,3 x 6,2 (tipo de tornillo)

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
Temporizadores, SPST-NA+NC 6s-60min Op. instantánea	120571	H3FA-BU 24DC	Comprar en EAN
Sensores de Proximidad, Corto 2h ca NoEnr 2mm M8 NA Cable 2m	238386	E2E-X2MY1 2M	Comprar en EAN
Sensores de Proximidad, Corto 3h cc Enr 10mm M30 PNP NA Cable 2m	238380	E2E-X10F1 2M	Comprar en EAN
	132672		Comprar en EAN
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Pulsador	140752	A3CA-500GY	Comprar en EAN
	386833		Comprar en EAN
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Pulsador	140759	A3CA-7011	Comprar en EAN
	134217		Comprar en EAN
Final de Carrera Miniatura, Palanca 5A FOmax:50g Term. soldar	111423	SS-5GL	Comprar en EAN
SPDT Básico 12-24Vdc/24Vac Octal	120006		Comprar en EAN
Salida Transistor Básico 12-24Vdc/Vac Octal	120007		Comprar en EAN
Salida Transistor Estándar 12-24Vdc/24Vac Tornillo	120004		Comprar en EAN