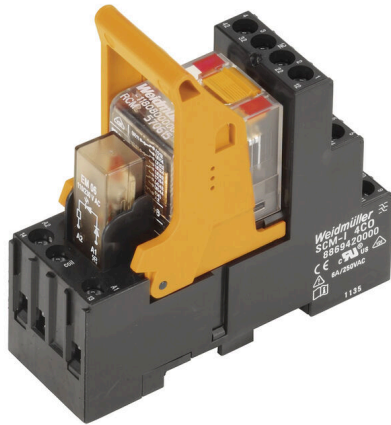


## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



Similar a la ilustración

### Datos generales para pedido

Versión	RIDERSERIES RCM, Módulo de relé, Número de contactos: 4, Contacto conmutado con pulsador de prueba AgNi, chapado en oro, Tensión de mando nominal: 230 V AC, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: Sí
Código	<a href="#">2497120000</a>
Tipo	RCMKIT-I 230VAC 4CO AU
GTIN (EAN)	4050118508710
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2025-09-30T00:00:00+02:00

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	78.3 mm	Profundidad (pulgadas)	3.0827 inch
Altura	77 mm	Altura (pulgadas)	3.0315 inch
Anchura	27.2 mm	Anchura (pulgadas)	1.0709 inch
Peso neto	0 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura de servicio		Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Lado de mando

Tensión de mando nominal	230 V AC	Intensidad nominal AC	5.7 mA
Potencia nominal	1.31 VA	Resistencia inductiva	19465 Ω ± 15 %
Indicador de estado	LED rojo		

### Lado de carga

Tensión nominal de conexión	240 V AC	Intensidad permanente	6 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Intensidad de conexión	12 A / 20 ms
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1500 VA	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	144 W @ 24 V
Retardo de conexión	≤ 15 ms	Tipo de contacto	4 CO contact with test button (AgNi gold-plated)
Vida útil mecánica	Bobina AC 20 x 106 ciclos de conmutación, Bobina DC 30 x 106 ciclos de conmutación	Potencia de conexión mínima	1 V / 1 mA

### Datos generales

Carril de montaje	TS 35	Pulsador de prueba disponible	Sí
Versión del pulsador de prueba	enclavable	Indicador de posición del interruptor mecánico	Sí
Color	negro		

### Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIA

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	≥ 4 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, entrada/salida	2,5 kVeff / 1 Min.
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2 kVeff / 1 min	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1,2 kVeff / 1 min.
Sobretensión de choque fijo	5 kV (1,2/50 µs)	Tipo de protección	IP20

## Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificado (DNV) TAA000011A

## Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Par de apriete, min.	0.5 Nm	Par de apriete, max.	0.7 Nm
Sección de embornado, conexión nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	gr. PZ1

## Indicación importante

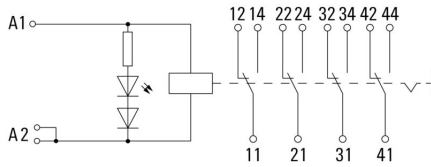
Información de producto IP20 sin conductor conectado en conexión brida-tornillo abierta completa.

## Clasificaciones

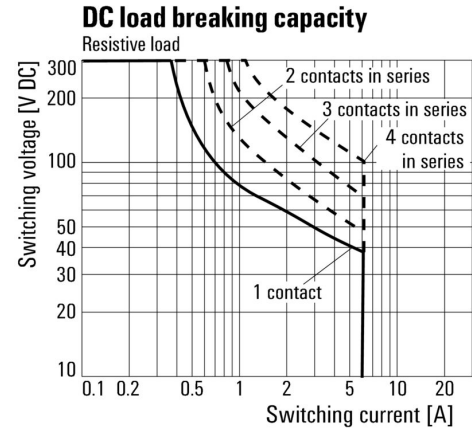
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Dibujos

Esquema de conexiones

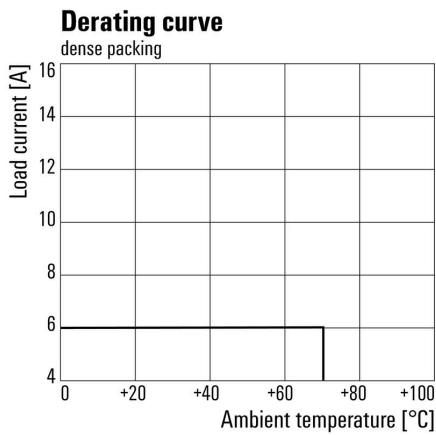


Graph



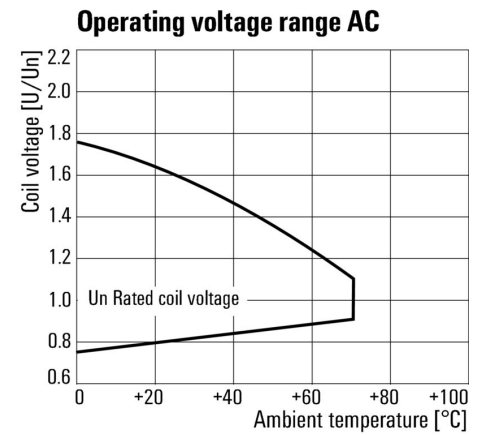
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



Curva de deriva Relé combinado con base

Graph



Rango de tensión de servicio AC

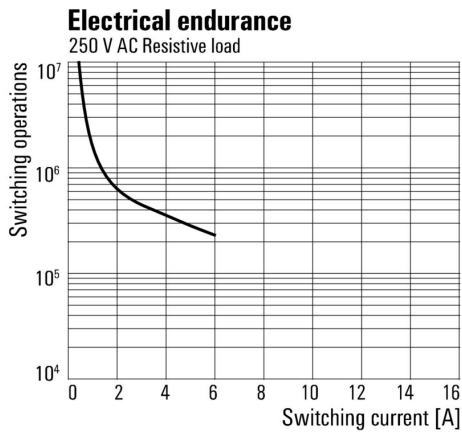
**RCMKIT-I 230VAC 4CO AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

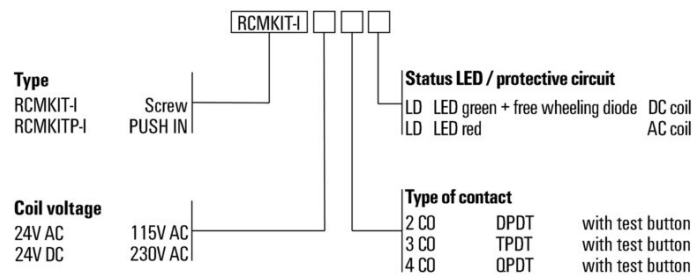
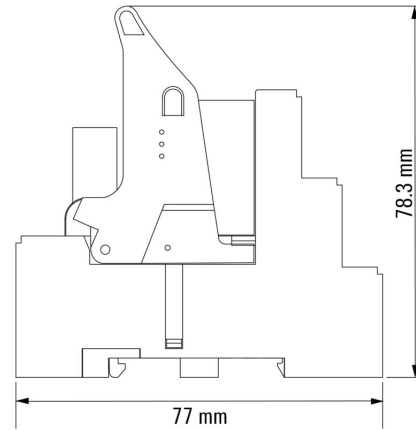
**Dibujos**

**Graph**



Vida útil eléctrica 250 V AC resistive  
 load 250 V AC carga óhmica

**Dimensional drawing**



## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Conexión transversal para conector hembra con conexión PUSH IN

Conexión transversal para los conectores hembra de RIDERSERIES RCM



#### Datos generales para pedido

Tipo	SCM-I QV P	Versión	
Código	<a href="#">8870850000</a>		RIDERSERIES RCM, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4032248631698		
Cantidad	10 ST		

### módulo de protección



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.

- Opcional con diodo antiparalelo, varistor de protección, resistencia de carga o filtro RC

#### Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 1 6/230V	Versión	
Código	<a href="#">8869580000</a>		RIDERSERIES, Diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...230 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248614523		
Cantidad	10 ST		
Tipo	RIM-I 1 R 110/230V	Versión	
Código	<a href="#">8870830000</a>		RIDERSERIES, Carga, Tensión de mando nominal: 110...230 V UC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248631674		
Cantidad	10 ST		

### LED



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.

- Opcional con LED verde o rojo
- Para tensión de alimentación UC

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 3 110/230VUC	Versión
Código	<a href="#">8869650000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248614592	UC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 110/230VUC GN	Versión
Código	<a href="#">8869660000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248614721	UC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

### módulo de protección



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.

- Opcional con diodo antiparalelo, varistor de protección, resistencia de carga o filtro RC

### Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 3 110/230VAC RC	Versión
Código	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606337	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

### Varistor de protección



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.

- Con varistor protector
- Para tensión de alimentación UC

### Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 4 230VUC VAR	Versión
Código	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal:
GTIN (EAN)	4032248606368	230 V UC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Clips de retención



Clip de retención para los relés de RIDERSERIES RCM  
 • Clip de retención metálico y de plástico

### Datos generales para pedido

Tipo	SCM-I CLIP M	Versión	
Código	<a href="#">8869450000</a>		RIDERSERIES RCM, Clip de retención
GTIN (EAN)	4032248614301		
Cantidad	10 ST		
Tipo	SCM-I CLIP P	Versión	
Código	<a href="#">8869440000</a>		RIDERSERIES RCM, Clip de retención
GTIN (EAN)	4032248614295		
Cantidad	10 ST		

### módulo de protección



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.

- Opcional con diodo antiparalelo, varistor de protección, resistencia de carga o filtro RC

### Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 3 230VAC RC	Versión	
Código	<a href="#">1172210000</a>		RIDERSERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248964420		Conexión enchufable
Cantidad	10 ST		

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 17 mm, PA 66, Color: blanco,	
GTIN (EAN)	4032248478804	autoadhesivo	
Cantidad	200 ST		
Tipo	ESG 6/15 K MC NE GE	Versión	
Código	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: amarillo,	
GTIN (EAN)	4032248478910	autoadhesivo	
Cantidad	200 ST		
Tipo	ESG 6/15 K MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco,	
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadhesivo	
Cantidad	200 ST		
Tipo	ESG 6/17 K MC NE GE	Versión	
Código	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 17 mm, PA 66, Color: amarillo,	
GTIN (EAN)	4032248478798	autoadhesivo	
Cantidad	200 ST		

### Destornillador de estrella, tipo Pozidrive



Destornillador con aislamiento VDE para uso en elementos bajo tensión de hasta 1000 V AC y 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Seguridad verificada "GS", comprobación individual. Caña de aleación de acero, cromo, vanadio y molibdeno, endurecida y pavonada.

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	SDIK SLIM PZ1 X 80	Versión	
Código	<a href="#">2749670000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña	
GTIN (EAN)	4050118896411	(A): 1	
Cantidad	1 ST		
Tipo	SDIK PZ1 X 80	Versión	
Código	<a href="#">2749920000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña	
GTIN (EAN)	4050118897227	(A): 1	
Cantidad	1 ST		

### Destornillador para tornillos de estrella tipo Posidriv



Destornillador para tornillos de estrella, Tipo Pozidriv SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, accionamiento según ISO 8764-PZ, punta cromo superior, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDK PZ1 X 80	Versión	
Código	<a href="#">2749440000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 14,5 mm, 80 mm, Solidez de caña (A): 1	
GTIN (EAN)	4050118895667		
Cantidad	1 ST		

### ESG 6/15



Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

Ventajas de MultiMark

- "Distintos materiales para diferentes requisitos"
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

### Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/15 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 15 mm, blanco	
GTIN (EAN)	4050118626148		
Cantidad	3000 ST		

## RCMKIT-I 230VAC 4CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### ESG 6/17



Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

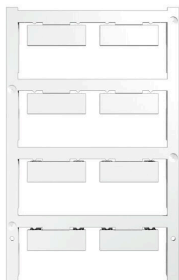
Ventajas de MultiMark

- “Distintos materiales para diferentes requisitos”
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

#### Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/17 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 17 mm, blanco	
GTIN (EAN)	4050118390728		
Cantidad	3000 ST		

### Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

#### Datos generales para pedido

Tipo	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: blanco, enchufable	
GTIN (EAN)	4050118569049		
Cantidad	80 ST		