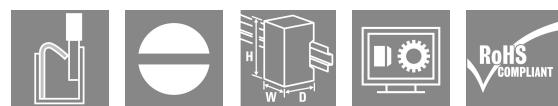
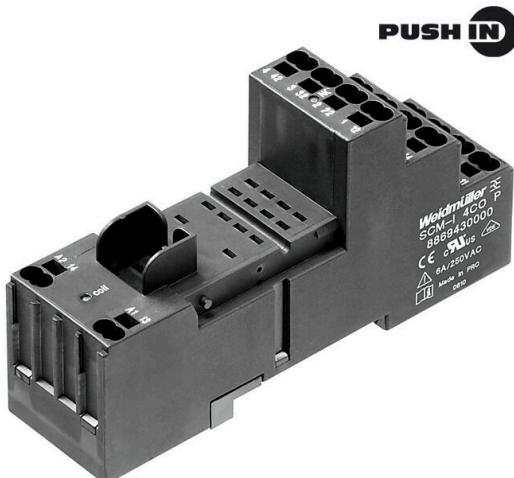


**SCM-I 4CO P**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Imagen de producto**

zócalos portarrelés para relés RIDERSERIES RCM

- 2, 3 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Alturas estándar y baja

**Datos generales para pedido**

Versión	RIDERSERIES RCM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 6 A, PUSH IN
Código	<a href="#">8869430000</a>
Tipo	SCM-I 4CO P
GTIN (EAN)	4032248614288
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-06-30T00:00:00+02:00
Producto alternativo	<a href="#">CSM P 4CO</a>

## SCM-I 4CO P

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E223759

## Dimensiones y pesos

Profundidad	48.3 mm
Altura	98 mm
Anchura	28 mm
Peso neto	63.7 g

Profundidad (pulgadas)	1.9016 inch
Altura (pulgadas)	3.8583 inch
Anchura (pulgadas)	1.1024 inch

## Temperaturas

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

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin excepción

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E223759
-------------------------------	---------

## Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC
Tensión de conex. AC, max.	250 V
Tipo de contacto	4 CO contact

Intensidad permanente	6 A
Tensión de conex. DC, max.	250 V

## Datos generales

Carril de montaje	TS 35
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

## Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 4 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	2,5 kVeff / 1 Min.
Tipo de aislamiento en entrada y salida	Aislamiento básico	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2 kVeff / 1 min
Tipo de aislamiento en contactos adyacentes	Aislamiento básico	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1,2 kVeff / 1 min.
Tipo de protección	IP20		

**SCM-I 4CO P**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Información adicional sobre homologaciones/normas**

Núm. de certificación (CSA)	249409-2295474	Núm. de certificación (VDE)	40011762
Núm. de certificación (cURus)	E223759		

**Datos de conexión**

Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	12 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 16
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.75 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, máx. (AWG)	AWG 16	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	0.75 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	1 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	0.6 x 3.5 mm

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

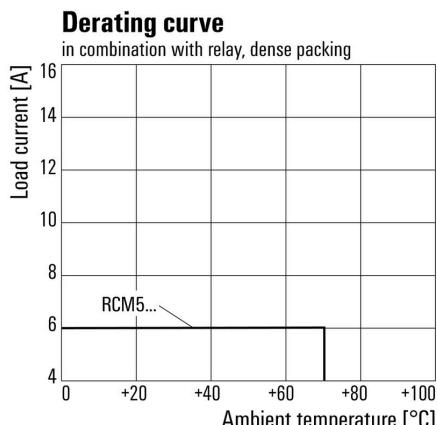
SCM-I 4CO P

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

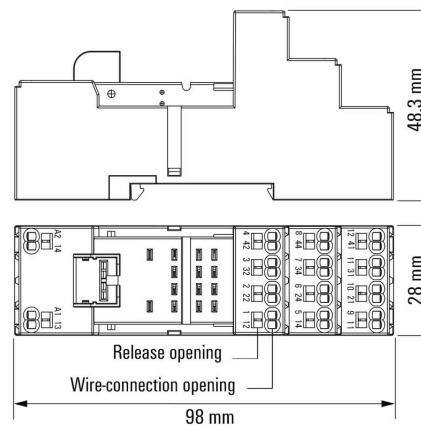
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dibujos

Graph

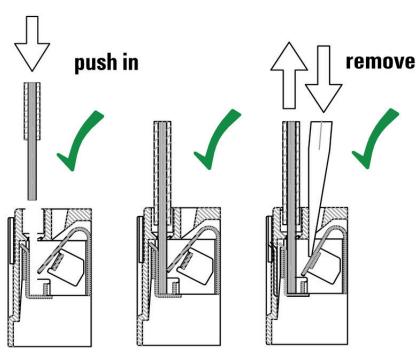


Dimensional drawing



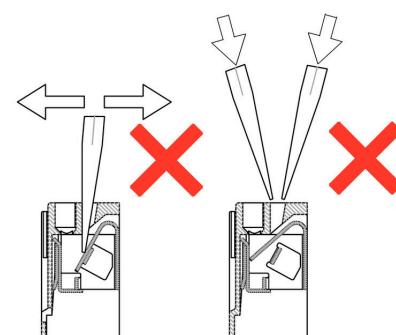
Miscellaneous

Correct handling PUSH IN connection



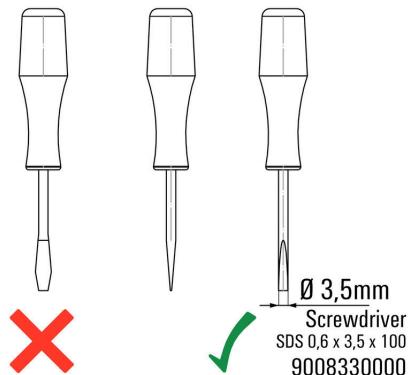
Miscellaneous

Wrong handling PUSH IN connection



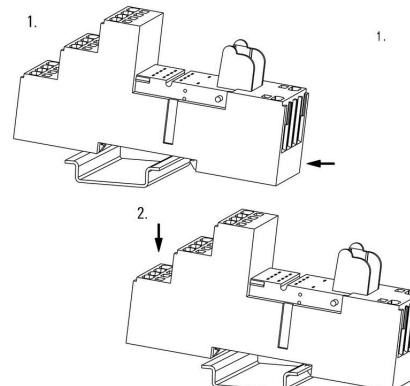
Miscellaneous

Recommended screwdriver



Miscellaneous

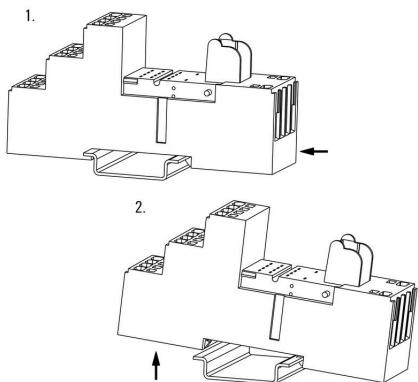
Snap on socket



## Dibujos

### Miscellaneous

#### Unlatching socket



**SCM-I 4CO P**

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

[www.weidmueller.com](http://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	

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

## SCM-I 4CO P

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## 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
GTIN (EAN)	4032248614523	V DC, Conexión enchufable
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,
GTIN (EAN)	4032248631674	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

## LED/diodo



Módulos de protección insertables para zócalos portarrelés RIDERSERIES RCI / RCM con funciones de protección opcionales.  
 • Opcional con LED verde o rojo  
 • Con diodo antiparalelo  
 • Para tensión de alimentación de CC

## Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 2 6/24VDC	Versión
Código	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614530	nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 6/24VDC GN	Versión
Código	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614547	nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 24/60VDC	Versión
Código	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614608	nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 24/60VDC GN	Versión
Código	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614615	nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 110/230VDC	Versión
Código	<a href="#">8869690000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614622	nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 2 110/230VDC GN	Versión
Código	<a href="#">8869700000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4032248614639	nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

## SCM-I 4CO P

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## 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

## Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 3 6/24VUC	Versión
Código	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614578	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 6/24VUC GN	Versión
Código	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614585	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 24/60VUC	Versión
Código	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614554	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 24/60VUC GN	Versión
Código	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614561	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
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

## SCM-I 4CO P

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	RIM-I 3 6/60VAC RC	Versión
Código	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 6...60 V UC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248606320	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 110/230VAC RC	Versión
Código	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V UC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248606337	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM-I 3 230VAC RC	Versión
Código	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 230 V UC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248964420	
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 110VUC VAR	Versión
Código	<a href="#">8869730000</a>	RIDERSERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal:
GTIN (EAN)	4032248606351	110 V UC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
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	
Tipo	RIM-I 4 24VUC VAR	Versión
Código	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal: 24
GTIN (EAN)	4032248606344	V UC, Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

## Destornillador de pala plana



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.

## SCM-I 4CO P

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

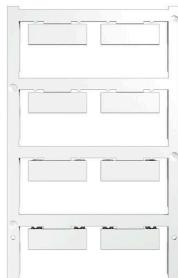
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">2749610000</a>	Herramienta de montaje, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">2749810000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">2749340000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
Cantidad	1 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	