

**SCM 4CO P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRM**

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

**Datos generales para pedido**

Versión	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 6 A, PUSH IN
Código	<a href="#">7760056363</a>
Tipo	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944169772276
Cantidad	10 Pieza

SCM 4CO P

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

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

## Technical data

## **Homologaciones**

## Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Nº de certificación (cURus)	E355547

## Dimensiones y pesos

Profundidad	42.7 mm
Altura	101.8 mm
Anchura	30.6 mm
Peso neto	71.12 g

Profundidad (pulgadas)	1.6811 inch
Altura (pulgadas)	4.0079 inch
Anchura (pulgadas)	1.2047 inch

## **Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...55 °C
Temperatura de servicio		Humedad	5...85 %, sin condensación

## **Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
RoHS

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

## Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus) E355547

## Lado de carga

Tensión nominal de conexión	300 V AC	Intensidad permanente	6 A
Tensión de conex. AC, max.	300 V	Tipo de contacto	4 CO contact

## Datos generales

Carril de montaje TS 35

Color negro

Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Clip de retención
	Índice de inflamabilidad UL94	HB
	Componente	Pie de montaje
	Índice de inflamabilidad UL94	HB
	Componente	Pulsador
	Índice de inflamabilidad UL94	HB
	Componente	Caja
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2

## **Coordinación de aislamiento**

Tensión nominal	250 V
Categoría de sobretensión	III
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 3 mm
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2,5 KVeff / 1 Min.

Grado de polución	2
Grupo de materiales aislantes	IIIb
Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	2,5 KVeff / 1 Min.

**SCM 4CO P**

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

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

**Technical data**

Tipo de protección	IP20	Resistencia a sobretensión en contactos 4,8 kV (1,2/50 µs) adyacentes
--------------------	------	---

**Información adicional sobre homologaciones/normas**

Núm. de certificación (cURus)	E355547
-------------------------------	---------

**Datos de conexión**

Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16	Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	0,4 x 2,5 mm

**Indicación importante**

Información de producto	En este conector solo se puede puentear la conexión A2 con la conexión transversal SCM/SDI P CC (código 7760056366).
-------------------------	--

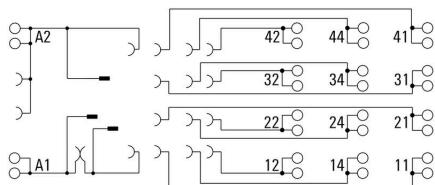
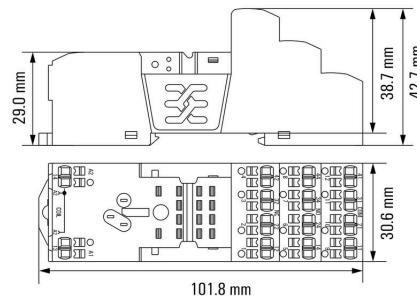
**Clasificaciones**

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		

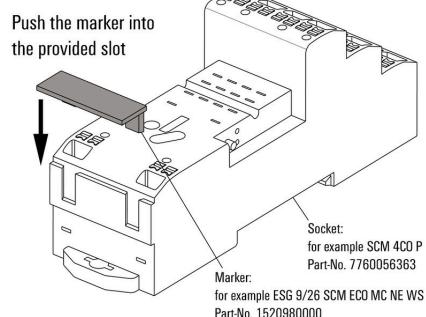
**SCM 4CO P**

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

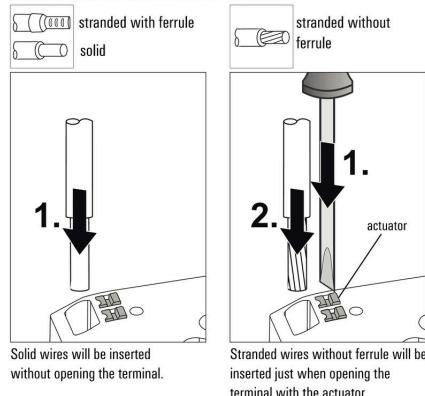
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Esquema de conexiones****Dimensional drawing****Ejemplo de uso****How to install marker**

on PUSH IN connection sockets (one slot available)



Cómo instalar el señalizadoren conexiones hembra "PUSH IN" (una ranura disponible)

**Miscellaneous****Insert flexible and solid cables**

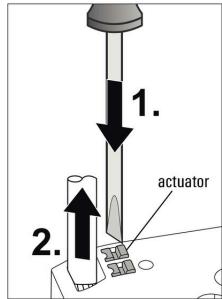
**SCM 4CO P**

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

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

**Drawings****Miscellaneous****Removal of cables**

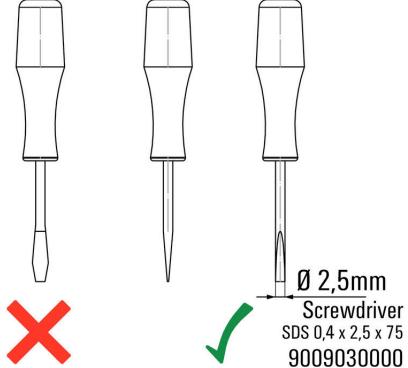
-  stranded with ferrule
-  stranded without ferrule
-  solid



Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

**Miscellaneous****Recommended screwdriver**

to push the actuator in PUSH IN



**SCM 4CO P**

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

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

**Accessories****Módulos de protección**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con diodo antiparalelo o filtro de RC

**Datos generales para pedido**

Tipo	RIM 1 6/230VDC	Versión
Código	<a href="#">7760056169</a>	D-SERIES, Diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...230 V,
GTIN (EAN)	4032248967728	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

**LED/diodo**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con LED verde y diodo antiparalelo

**Datos generales para pedido**

Tipo	RIM 2 6/24VDC	Versión
Código	<a href="#">7760056015</a>	D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248878116	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 2 24/60VDC	Versión
Código	<a href="#">7760056016</a>	D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248878123	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 2 110/230VDC	Versión
Código	<a href="#">7760056017</a>	D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248896615	
Cantidad	10 ST	

**SCM 4CO P**

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

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

**Accessories****LED**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con LED verde

**Datos generales para pedido**

Tipo	RIM 3 6/24VUC	Versión
Código	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 3 24/60VUC	Versión
Código	<a href="#">7760056018</a>	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VUC	Versión
Código	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

**Módulos de protección**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con diodo antiparalelo o filtro de RC

**Datos generales para pedido**

Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versión
Código	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VAC LED	Versión
Código	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

**SCM 4CO P**

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

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

**Accessories****Conexión transversal para conector hembra con conexión PUSH IN**

Conexión transversal para los conectores hembra de la gama D-SERIES DRM.

**Datos generales para pedido**

Tipo	SCM/SDI P CC	Versión
Código	<a href="#">7760056366</a>	D-SERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	6944169773327	
Cantidad	10 ST	

**Clips de retención**

Clip de retención para los relés D-SERIES DRM  
 • Clip de retención metálico y de plástico

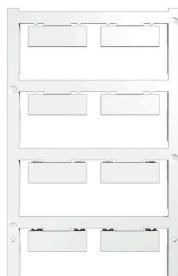
**Datos generales para pedido**

Tipo	DRM/DRL CLIP M	Versión
Código	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4032248855568	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM CLIP P	Versión
Código	<a href="#">7760056367</a>	D-SERIES DRM, Clip de retención
GTIN (EAN)	6944169773324	
Cantidad	5 ST	

**SCM 4CO P**

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

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

**Accessories****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.

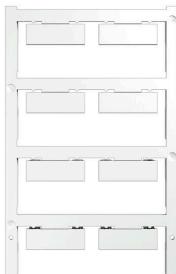
**Datos generales para pedido**

Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4050118327939	enchufable
Cantidad	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: amarillo,
GTIN (EAN)	4050118327861	enchufable
Cantidad	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: gris,
GTIN (EAN)	4050118327878	enchufable
Cantidad	80 ST	

**SCM 4CO P**

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

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

**Accessories****Impresión especial**

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 ECO MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: bajo
GTIN (EAN)	4050118331875	demandado, enchufable
Cantidad	16 ST	

**Destornillador de pala plana**

Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

**Datos generales para pedido**

Tipo	SDIS 0.4X2.5X75	Versión
Código	<a href="#">2749790000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75
GTIN (EAN)	4050118896534	mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versión
Código	<a href="#">2749320000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75
GTIN (EAN)	4050118895544	mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm
Cantidad	1 ST	