

## RIDERSERIES RRD SRD-I 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



Es la variante de relé ideal para la automatización industrial para el aislamiento de señales de entrada y salida.

Con RIDERSERIES se pueden conectar potencias elevadas de forma segura.

Se pueden insertar relés y pantallas LED habituales en el mercado, las bridas de sujeción y desmontaje dan una fijación segura.

### Datos generales para pedido

Tipo	SRD-I 2CO
Código	<a href="#">8869360000</a>
Versión	RIDERSERIES RRD, Base portarrelés, Número de contactos: 2 Contacto conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248614691
U.E.	25 Pieza

## RIDERSERIES RRD SRD-I 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Anchura	38 mm	Anchura (pulgadas)	1,496 inch
Altura	62 mm	Altura (pulgadas)	2,441 inch
Profundidad	27,5 mm	Profundidad (pulgadas)	1,083 inch
Peso neto	52,56 g		

### Temperaturas

Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación	Temperatura de servicio	-20 °C...80 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C		

### Salida

Tensión nominal de conexión	240 V AC	Tensión de conex. AC, max.	400 V
Intensidad permanente	10 A		

### Datos de contacto

Tipo de contacto	2 Contacto conmutado
------------------	----------------------

### Datos generales

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

### Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Tipo de protección	IP20	Tipo de aislamiento en entrada y salida	Aislamiento básico
Rigidez dieléctrica entrada - salida	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.	Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	≤ 3 mm
Tipo de aislamiento en contactos adyacentes	Aislamiento básico	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.		

### Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	IEC 61810-1, UL508	Núm. de certificación (cURus)	E223759
--------	--------------------	-------------------------------	---------

### 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	1,5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, conexión nominal, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, conexión nominal, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	gr. PZ1

**RIDERSERIES RRD  
SRD-I 2CO**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Datos técnicos**

**Clasificaciones**

ETIM 3.0	EC001456	ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456	ETIM 6.0	EC001456
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-03
eClass 6.2	27-37-16-03	eClass 7.1	27-37-16-03
eClass 8.1	27-37-16-03	eClass 9.0	27-37-16-03
eClass 9.1	27-37-16-03		

**Homologaciones en línea**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Descargas**

Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">DE_PA5600_160401_005.pdf</a>