

## RSD 40 LP/LP

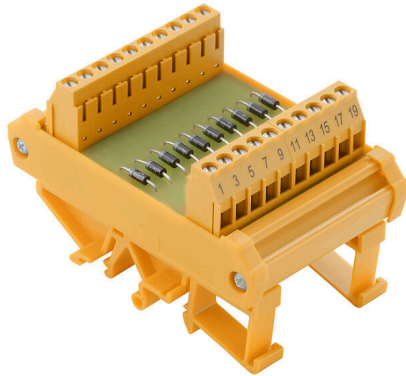
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Interfaces con diodos para utilizar como protección de picos, prueba de lámparas o evitar inversión de polaridad.

### Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RSD, Módulo de entrada/salida digital PLC, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">8022921001</a>
Tipo	RSD 40 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248182718
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2026-02-10T00:00:00+01:00

## RSD 40 LP/LP

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E141197

### Dimensiones y pesos

Profundidad	42 mm	Profundidad (pulgadas)	1.6535 inch
Altura	70 mm	Altura (pulgadas)	2.7559 inch
Anchura	220 mm	Anchura (pulgadas)	8.6614 inch
Peso neto	358 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C	Temperatura de servicio	0...55 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

### Datos nominales UL

Corriente nominal IN	1 A	Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C	
Temperatura de funcionamiento UL, máx.	25 °C	Corriente nominal Imáx.	1 A
Tensión nominal UN	230 V		

### Especificaciones

Tensión nominal	230 V	Intensidad nominal por conexión	1 A
Pico de tensión máx. recurrente	1000 V		

### Aislamiento aplicado (EN50178)

Tensión de aislamiento nominal	230 V	Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2	Tensión de impulso(1,2/50µs)	2 kV

### Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección para puntera, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, máx.	0.6 Nm	Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

## Datos técnicos

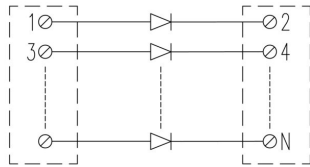
### Standard features

Diseño	Puerta de diodos
--------	------------------

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

**Dibujos**



## RSD 40 LP/LP

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Acero



Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

#### Datos generales para pedido

Tipo	TS 32X15 2M/ST/ZN	Versión	
Código	<a href="#">0122800000</a>	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 33 mm, Profundidad: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190066307		
Cantidad	20 M		

### Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

#### Datos generales para pedido

Tipo	EWK 2	Versión	
Código	<a href="#">0199360000</a>	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-0, Wemid, Anchura: 15 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190023546		
Cantidad	50 ST		

### Acero



Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

#### Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versión	
Código	<a href="#">0383400000</a>	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190088026		
Cantidad	40 M		

## RSD 40 LP/LP

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

### Datos generales para pedido

Tipo	EW 35	Versión	
Código	<a href="#">0383560000</a>	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 35, V-2, Wemid, Anchura: 8.5	
GTIN (EAN)	4008190181314	mm, 100 °C	
Cantidad	50 ST		

### Acero



Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

### Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versión	
Código	<a href="#">0498000000</a>	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y	
GTIN (EAN)	4008190042493	pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm	
Cantidad	20 M		