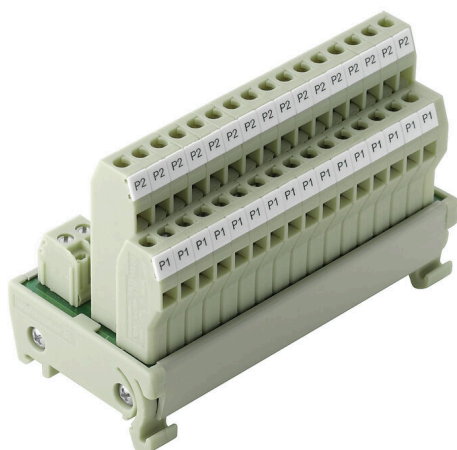


## RS VERT16 LPK2

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

www.weidmueller.com



Módulo de distribución de 2 potenciales de alimentación (P1,P2) a 8, 16 o 72 polos por potencial.

### Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RS VERT, 2 P, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">8234620000</a>
Tipo	RS VERT16 LPK2
GTIN (EAN)	4008 19019078 1
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

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Profundidad	64 mm	Profundidad (pulgadas)	2.5197 inch
Altura	45 mm	Altura (pulgadas)	1.7716 inch
Anchura	93 mm	Anchura (pulgadas)	3.6614 inch
Peso neto	124.48 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 sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

#### Datos de conexión

Número de potenciales	2	Distribución conectores de placa de circuito impreso	LPK 2N 5.08mm
Conector de alimentación	LPA 5.08mm		

#### Especificaciones

Tensión nominal	Max. 30 V	Tensión de servicio	max. 30 V
Corriente máxima por borne de potencial	5 A	Corriente máxima por borne de distribución	5 A
Intensidad nominal total	10 A		

#### Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 50 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	0.8 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.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.15 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

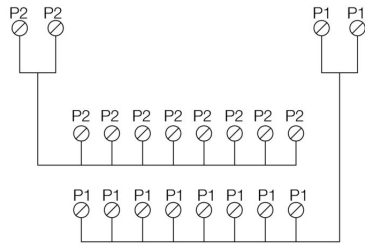
**Datos técnicos****Conexión de alimentación**

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0.15 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Firme, máx. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera, max.	4 mm <sup>2</sup>
Flexible con manguito, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera con collar de plástico, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 26	Sección del conductor, máx., AWG	AWG 10
Par de apriete, mín.	0.5 Nm	Par de apriete, máx.	0.6 Nm
Longitud de desaislado	13 mm		

**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



## RS VERT16 LPK2

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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		

### 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 GR 7032	Versión	
Código	<a href="#">0383530000</a>	Ángulo de fijación lateral, gris, TS 35, V-0, Wemid, Anchura: 9 mm, 120 °C	
GTIN (EAN)	4008190027322		
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 pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190042493		
Cantidad	20 M		