



Algunas aplicaciones necesitan una solución enchufable y modular para ser más flexibles o para facilitar la instalación. Cuando es necesario prefabricar o reemplazar unidades funcionales completas, se requieren sistemas de conexión modulares y flexibles. Nuestros bornes enchufables se pueden montar rápidamente y se prueban completamente en fábrica.

**Datos generales para pedido**

Versión	Serie Z, Borne de paso, Borne de varios pisos, Sección nominal: 1.5 mm <sup>2</sup> , Conexión directa
Código	<a href="#">1698171001</a>
Tipo	ZRV 1.5/PE-CHIRON
GTIN (EAN)	4008190891435
Cantidad	50 Pieza

**ZRV 1.5/PE-CHIRON**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	52 mm	Profundidad (pulgadas)	2.0472 inch
Profundidad incl. carril DIN	52.5 mm	Altura	89.5 mm
Altura (pulgadas)	3.5236 inch	Anchura	5.1 mm
Anchura (pulgadas)	0.2008 inch	Peso neto	18.3 g

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °C

**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

**Conductor embornable (conexión adicional)**

Tipo de conexión, conexión adicional enchufable

**Conductor embornable (conexión nominal)**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Dirección de conexión	arriba
Tipo de conexión	Conexión directa	Número de conexiones	8
Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 14	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx. 1.5 mm <sup>2</sup>		Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.13 mm <sup>2</sup>	
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>

**Datos del material**

Material básico	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

**Datos nominales**

Sección nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	63 V
Tensión nominal DC	63 V	Corriente nominal	4 A

**ZRV 1.5/PE-CHIRON**

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

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

**Datos técnicos**

Normas	IEC 61984, Según IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.83 mΩ
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.56 W	x

**Generalidades**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 14
Normas	IEC 61984, Según IEC 60947-7-1	Carril de montaje	TS 35

**Otros datos técnicos**

Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	enclavado
--------------------------------	----	-----------------	-----------

**Valores característicos del sistema**

Versión	4 conexiones directas - 4 conexiones term. plano enchufable, Con conexión de tierra, para conexión transversal enchufable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
Número de pisos	4	Número de puntos de embornado por piso	2
Conexión PE	Sí	Carril de montaje	TS 35
Función PEN	No		

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04		

## Accesorios

### Soporte del señalizador



El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versión
Código	<a href="#">1805490000</a>	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	<a href="#">1805520000</a>	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 ST	