

**TR BD WPD OVP1 W/O TS**

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

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



El cableado de instalación plantea desafíos específicos en el diseño de los bornes modulares. Las soluciones deben ser tanto económicas como compactas. También es necesario garantizar un manejo sencillo y claro. La distribución de la instalación y los pequeños distribuidores ofrecen poco espacio para el cableado. Nuestros bornes modulares para la creación de instalaciones cumplen todos los requisitos.

**Datos generales para pedido**

Versión	Borne de varios pisos, Conexión brida-tornillo, otros, 25 mm <sup>2</sup> , Número de conexiones: 26, Número de pisos: 1, TS 35, V-0
Código	<a href="#">8000122106</a>
Tipo	TR BD WPD OVP1 W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844223
Cantidad	1 Pieza

**TR BD WPD OVP1 W/O TS**

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

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

**Datos técnicos****Dimensiones y pesos**

Profundidad	68 mm
Altura	96.2 mm
Anchura	174.7 mm
Peso neto	971 g

Profundidad (pulgadas)	2.6772 inch
Altura (pulgadas)	3.7874 inch
Anchura (pulgadas)	6.8779 inch

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C

Temperatura ambiente	-50 °C...85 °C
Temperatura permanete de trabajo, max.	130 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

**Conductor embornable (conexión nominal)**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 4
Longitud de desaislado	19 mm
Número de conexiones	26
Sección de embornado, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Dimens. caña destornillador	Tamaño PZ2
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	15 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	15 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	15 mm <sup>2</sup>

Dirección de conexión	lateral
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Sección de embornado, máx.	25 mm <sup>2</sup>
Tornillo de apriete	M 6
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	15 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirígido, mín.	15 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible, mín.	15 mm <sup>2</sup>

**Datos del material**

Material básico	Wemid
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

Color	otros
-------	-------

**Datos nominales**

Sección nominal	25 mm <sup>2</sup>
Corriente en conductor máximo	152 A
Categoría de sobretensión	III

Corriente nominal	152 A
Normas	IEC 60947-7-1, IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449
Grado de polución	3

**Generalidades**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 4
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16
Carril de montaje	TS 35

Indicación de montaje	TS 35
Normas	IEC 60947-7-1, IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449

**TR BD WPD OVP1 W/O TS**

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

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

**Datos técnicos****Otros datos técnicos**

Lados abiertos	cerrado	Indicación de montaje	TS 35
Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	Montaje directo, TS 35

**Valores característicos del sistema**

Tapa final obligatoria	No	Número de pisos	1
Carril de montaje	TS 35	Función N	Sí

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		