

Ficha de datos | Código: 2010-435

Puente; de 1 a 5; aislado; gris claro

<https://www.wago.com/2010-435>



Color: gris claro

Similar a ilustración

Datos eléctricos

Valores asignados según CEI/EN

Tensión nominal (III/3)	800 V
Corriente asignada	57 A

Información sobre características Ex

Corriente asignada (Ex e II)	50 A
------------------------------	------

Datos geométricos

Anchura	47,6 mm / 1.874 pulgadas
Altura	4,1 mm / 0.161 pulgadas
Profundidad	23 mm / 0.906 pulgadas
Asignación de puentes	1-5

Datos de material

Nota sobre datos de material

[Information on material specifications can be found here](#)

Color	gris claro
Carga de fuego	0,035 MJ
Peso	7,6 g

Datos comerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 8.0	EC000489
ETIM 7.0	EC000489
PU (SPU)	25 UDS
Tipo de embalaje	Bag
País de origen	DE
GTIN	4055143702058
Número de arancel aduanero	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Homologaciones / Certificados

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



Homologación	Norma	Nombre de certificado
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Descargas

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2010-435	↓

Documentation

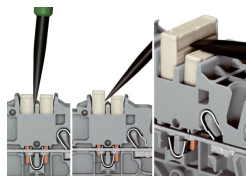
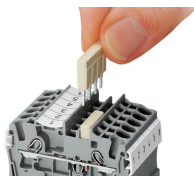
Additional Information		Bid Text				
Technical Section	pdf 2142.18 KB	↓	2010-435	19.02.2019	xml 2.52 KB	↓
			2010-435	28.04.2017	doc 23.50 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 2010-435	EPLAN Data Portal 2010-435
↓	↓
	WSCAD Universe 2010-435
	↓
	ZUKEN Portal 2010-435
	↓

Instrucciones de manejo

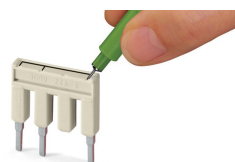
Punteado



El sistema de peine de puentes se basa en el principio común de conector hembra y conector macho. Cada borna incorpora un resorte con un zócalo enchufable doble y un resorte de acero de CrNi resiliente. El material de contacto del puente es cobre electrolítico puro, que hace posible que un diseño extraordinariamente pequeño pueda transportar la corriente asignada total de la borna. Las bornas de tierra también se pueden puentear utilizando el mismo sistema de puente. Puede crear puentes personalizados partiendo y retirando los contactos del puente (series 2000, 2001, 2002, 2004).

Extracción de un peine de puentes:
 Inserte la herramienta de accionamiento entre el puente y la pared divisora de las ranuras de puenteados duales y, a continuación, levante el puente.
 Coloque la herramienta de accionamiento en el centro de puentes de hasta cinco contactos (ver arriba), o de manera alterna en ambos lados con puentes de más de cinco contactos.

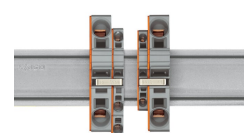
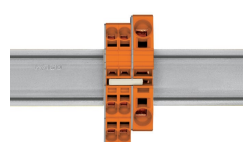
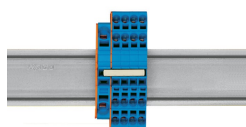
Punteado



Peines de puentes
 Puede crear puentes personalizados partiendo los contactos del puente.
 500 V
 300 V

Peines de puentes
 Marque con rotulador.

Punteado



Reducción mediante peine de puentes.

Reducción mediante peine de puentes:
 El puenteados en el lado cerrado de la borna con placa final permite puentear con dos tamaños de sección, es decir, de 16 mm² a 6 mm² o de 6 mm² a 2,5 mm² (ver ilustración arriba).

Reducción mediante peine de puentes:
 El puenteados en el lado abierto de la borna con placa final permite puentear con dos tamaños de sección con conductores de 16 mm² y 10 mm² y con solo tamaño de sección con conductores de 6/4/2,5 mm². Un ejemplo: de 16 mm² a 6 mm² (ver ilustración arriba) o de 10 mm² a 4 mm².

Nota:
 La corriente total de los circuitos de salida no debe superar la corriente nominal del puente reductor/peine de puentes.