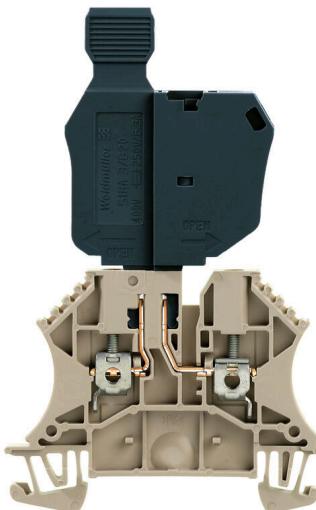


Imagen de producto

Los bornes portafusibles y bornes de componente permiten que los elementos protectores y funcionales se integren directamente en la regleta de bornes. Los bornes-porta fusibles incorporan portafusibles integrados para proteger de forma fiable los circuitos eléctricos contra sobrecargas, siendo ideales para sistemas de control y distribución. Los bornes para componentes permiten integrar directamente en el cableado componentes electrónicos como diodos, resistencias o LED. Esto permite una implementación compacta y ordenada de funciones de conmutación y separación de señales. Ambos tipos de bornes aseguran una mayor seguridad, un mantenimiento fácil y una instalación compacta y orientada a funciones.

Datos generales para pedido

Versión	Borne portafusibles, Conexión brida-tornillo, Beige oscuro, 2.5 mm ² , 6.3 A, 400 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 35
Código	1763940000
Tipo	WTR 2.5/SI
GTIN (EAN)	4032248107735
Cantidad	25 Pieza

WTR 2.5/SI

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	97 mm	Profundidad (pulgadas)	3.8189 inch
Profundidad incl. carril DIN	97.5 mm	Altura	60 mm
Altura (pulgadas)	2.3622 inch	Anchura	5.1 mm
Anchura (pulgadas)	0.2008 inch	Peso neto	14.72 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...75 °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 RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Conductor embornable (conexión adicional)

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, max.	2.5 mm ²	Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--	---------------------	--------------------------------------	-------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Dirección de conexión	lateral
Par de apriete, max.	0.8 Nm
Par de apriete, min.	0.4 Nm
Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0.05 mm ²
Tornillo de apriete	M 2,5
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.05 mm ²

Datos técnicos

Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²																																																																								
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm ²																																																																								
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm ²																																																																									
Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.05 mm ²																																																																									
Par de apriete con atornillador eléctrico, 1 tipo DMS																																																																									
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²																																																																								
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección del conductor, flexible, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Conductor embornable	<table border="1"> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	sólido, H05(07) V-U	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	semirrígido, H07 V-R	mín.	1.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	flexible, H05(07) V-K	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	sólido, H05(07) V-U	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	sólido, H05(07) V-U																																																																								
mín.	0.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	semirrígido, H07 V-R	mín.	1.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	semirrígido, H07 V-R																																																																								
mín.	1.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	flexible, H05(07) V-K	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	flexible, H05(07) V-K																																																																								
mín.	0.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²																																																																								
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm ²																																																																								
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm ²																																																																									
Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.05 mm ²																																																																									
Par de apriete con atornillador eléctrico, 1 tipo DMS																																																																									
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²																																																																								
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Sección del conductor, flexible, mín.	0.05 mm ²																																																																								
Conductor embornable	<table border="1"> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Especificación de la conexión</td> <td>Conexión por tornillo</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Terminal tubular</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	sólido, H05(07) V-U	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	semirrígido, H07 V-R	mín.	1.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm	Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	flexible, H05(07) V-K	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²	Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>sólido, H05(07) V-U</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	sólido, H05(07) V-U	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	sólido, H05(07) V-U																																																																								
mín.	0.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>semirrígido, H07 V-R</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	semirrígido, H07 V-R	mín.	1.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	semirrígido, H07 V-R																																																																								
mín.	1.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo																																																																								
Sección de conexión del conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo</td> <td>flexible, H05(07) V-K</td> </tr> <tr> <td>mín.</td> <td>0.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>máx.</td> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>nominal</td> <td>2.5 mm²</td> </tr> </table>	Tipo	flexible, H05(07) V-K	mín.	0.5 mm ²	máx.	4 mm ²	nominal	2.5 mm ²																																																																
Tipo	flexible, H05(07) V-K																																																																								
mín.	0.5 mm ²																																																																								
máx.	4 mm ²																																																																								
nominal	2.5 mm ²																																																																								
Terminal tubular	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de desaislado</td> <td>mín. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>nominal 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Par de apriete</td> <td>mín. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.8 Nm</td> </tr> </table>	Longitud de desaislado	mín. 10 mm		máx. 10 mm		nominal 10 mm	Par de apriete	mín. 0.4 Nm		máx. 0.8 Nm																																																														
Longitud de desaislado	mín. 10 mm																																																																								
	máx. 10 mm																																																																								
	nominal 10 mm																																																																								
Par de apriete	mín. 0.4 Nm																																																																								
	máx. 0.8 Nm																																																																								

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	2.5 mm ²	Tensión nominal	400 V
Tensión nominal para bornes contiguos	400 V	Tensión nominal DC	400 V

Datos técnicos

Corriente nominal	6.3 A	Corriente en conductor máximo	6.3 A
Normas	IEC 60947-7-3	Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.33 mΩ	x
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.77 W
Grado de polución	3		

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Núm. de certificación (CSA)	154685-1152890
Tensión Gr D (CSA)	300 V	Corriente Gr D (CSA)	10 A
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	12 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	22 AWG
Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG		

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Normas	IEC 60947-7-3	Carril de montaje	TS 35

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Número de bornes iguales	1
Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	enclavado

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Separador de fusibles, para conexión transversal enchufable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	2	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	No	Carril de montaje	TS 35

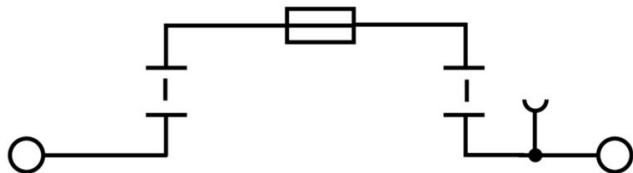
Indicación importante

Información de producto	La tensión depende del elemento fusible seleccionado o del indicador luminoso seleccionado
-------------------------	--

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

Dibujos



Accesorios

Tapas finales / placas separadoras



Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas finales cierran la fila de bornes por los laterales, protegen contra el contacto con partes activas y garantizan un acabado limpio y estable. Ambos componentes están adaptados con precisión a la correspondiente serie de bornes de Weidmüller, contribuyendo a un cableado seguro, conforme y profesional.

Datos generales para pedido

Tipo	WAP 2.5-10	Versión
Código	1050000000	Tapa final para bornes, Beige oscuro, Altura: 56 mm, Anchura: 1.5 mm, V-O, Wemid, enclavable: No
GTIN (EAN)	4008190103149	
Cantidad	50 ST	
Tipo	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Versión
Código	1050100000	Placa final y separador para terminales, Beige oscuro, Altura: 56 mm, Anchura: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
Cantidad	20 ST	

Fusible



Como accesorios para nuestra amplia cartera de productos de bornes portafusibles, también ofrecemos los enlaces de fusible adecuados. El portafolio incluye fusibles de protección de dispositivos (fusibles miniatura) desde 5x20 mm hasta 10x38 mm, enlaces de fusible E 14 a E 18, así como fusibles para automoción y disyuntores automáticos. Anillos de medida para soportes de fusible redondean la cartera general.

Datos generales para pedido

Tipo	G 20/0.25A/F	Versión
Código	0430500000	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/0.50A/F	Versión
Código	0430600000	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/1.00A/F	Versión
Código	0430700000	Fusible de baja intensidad, rápido, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/2.00A/F	Versión
Código	0430900000	Fusible de baja intensidad, rápido, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Cantidad	10 ST	

Accesorios

Destornillador de pala plana

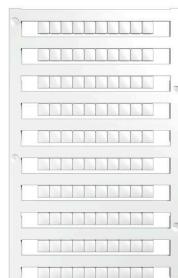


Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008330000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	

Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/5 MC NE WS	Versión
Código	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST	
Tipo	WS 12/5 MC NE WS	Versión
Código	1609860000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	720 ST	

Accesorios

Soporte de la conexión de apantallamiento



Gracias a nuestra amplia gama de conexiones de apantallamiento KLBÜ, puedes lograr una conexión de apantallamiento flexible y autoajustable y garantizar un funcionamiento sin errores de la planta.

Datos generales para pedido

Tipo	LS 2.8 WDU2.5-10	Versión
Código	1056400000	Serie W, Lengüeta de blindaje
GTIN (EAN)	4008190036454	
Cantidad	100 ST	

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	1805490000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	1805520000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 ST	

WS 12/5



WS/DEK

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

Datos generales para pedido

Tipo	WS 12/5 MM WS	Versión
Código	2007190000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392036	
Cantidad	800 ST	

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	ZST 1	Versión
Código	1269070000	Accesorios, Colectores
GTIN (EAN)	4050118094091	
Cantidad	25 ST	

WTR 2.5/SI

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Conexiones transversales



La distribución o multiplicación de un potencial a bornes contiguos se realiza a través de una conexión transversal. El esfuerzo adicional de cableado se puede evitar fácilmente. Incluso si los polos se rompen, la fiabilidad de contacto en los bornes sigue garantizada. Nuestro portafolio ofrece sistemas de conexión transversal enchufables y atornillables para bornes modulares.

Datos generales para pedido

Tipo	ZQV 2.5N/10	Versión
Código	1527690000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118447989	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10 BL	Versión
Código	1527880000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118448573	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10 RD	Versión
Código	2108910000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118486018	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2	Versión
Código	1527540000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448467	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versión
Código	1527740000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448658	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RD	Versión
Código	2108470000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448542	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20	Versión
Código	1527720000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118447972	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20 BL	Versión
Código	1527890000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118448566	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20 RD	Versión
Código	2108920000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118485899	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versión
Código	1527570000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448450	
Cantidad	60 ST	

WTR 2.5/SI

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/3 BL	Versión
Código	1527770000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448641	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3 RD	Versión
Código	2108690000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448535	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4	Versión
Código	1527590000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448443	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4 BL	Versión
Código	1527780000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448634	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4 RD	Versión
Código	2108700000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448528	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5	Versión
Código	1527620000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448436	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5 BL	Versión
Código	1527790000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448627	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5 RD	Versión
Código	2108710000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448511	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50	Versión
Código	1527730000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118411362	
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50 BL	Versión
Código	1527920000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118448559	
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50 RD	Versión
Código	2109000000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118486001	
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versión
Código	1527630000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448429	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6 BL	Versión
Código	1527820000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448610	
Cantidad	20 ST	

WTR 2.5/SI

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/6 RD	Versión
Código	2108720000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448504	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7	Versión
Código	1527640000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448412	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7 BL	Versión
Código	1527830000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448603	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7 RD	Versión
Código	2108810000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448498	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8	Versión
Código	1527670000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448405	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8 BL	Versión
Código	1527840000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448597	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8 RD	Versión
Código	2108870000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448481	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9	Versión
Código	1527680000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118447996	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9 BL	Versión
Código	1527870000	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118448580	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9 RD	Versión
Código	2108900000	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118448474	
Cantidad	20 ST	