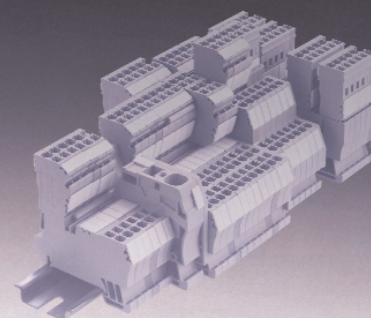
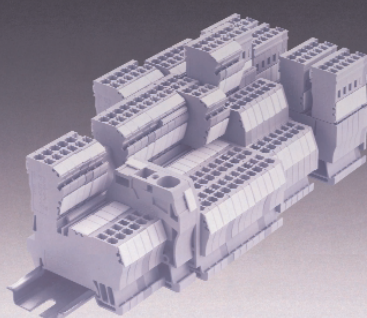
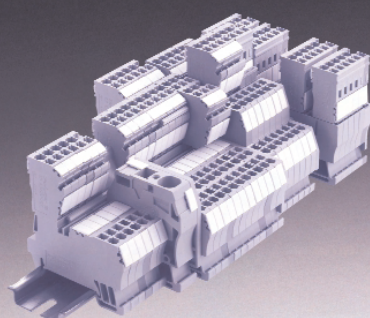


WeiCoS -

SISTEMA DE CONEXIÓN WEIDMÜLLER



WeiCoS WeiCoS WeiCoS WeiCoS WeiCoS

BORNES ENCHUFABLES

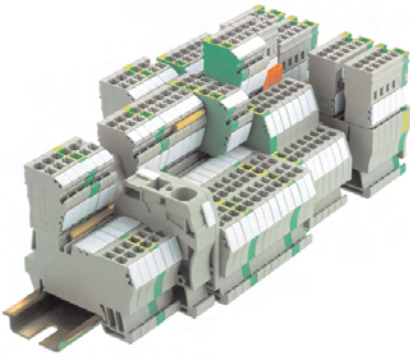
BORNES ENCHUFABLES CON CONEXIÓN DIRECTA

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Cuando lo bueno no es suficiente

Weidmüller 

POSIBILIDAD DE CONECTAR Y DESCONECTAR EL MÓDULO SIN DESCONECTAR EL CABLE



Los inventores del borne enchufable presentan ahora la segunda generación.

El reto estaba muy claro. Las unidades funcionales premontadas, como controles de lámparas y puertas, las placas de montaje y los armarios de conmutadores se han de integrar en las instalaciones existentes con rapidez y sin lugar a errores. La solución Weidmüller: la guía de bornes extraíble.

El principio de funcionamiento es genialmente sencillo. Una regleta de bornes en la unidad funcional y un conector enchufable en el mazo de cables. Ambas unidades se pueden acoplar en la fase final de montaje, como si fueran conectores enchufables. ¡Y listo!

Independientemente del campo de aplicación: desde el transporte ferroviario a la ingeniería mecánica o naval, en cualquier campo resulta idóneo el uso de la Serie Z de Weidmüller. Por una razón muy simple, el sistema resulta sencillo, rápido y fácil de usar, se manipula sin problemas y está orientado a la aplicación.

Allí donde se necesita premontar o sustituir unidades funcionales completas, resulta especialmente beneficiosa una tecnología de conexión modular y flexible.

El sistema de conexión de Weidmüller **WeicoS**, la nueva generación de bornes enchufables, eleva realmente sus capacidades al máximo. Nuestra empresa, inventora de los bornes enchufables, aporta un gran nivel de valor con una tecnología sin errores.

Las ventajas de esta tecnología son indudables:

Rapidez de montaje, ya en fábrica, unidades funcionales completamente comprobables, sustitución rápida y sencilla de unidades funcionales.

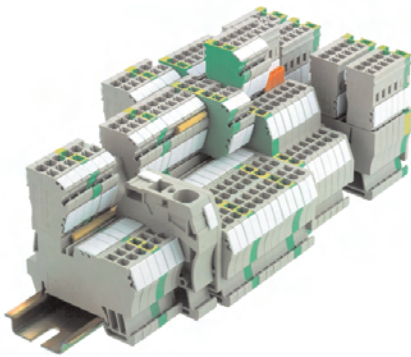
Componente modulares, eficientemente instalados.

Las unidades funcionales modulares constituyen los componentes básicos de los sistemas de producción basados en un diseño modular. De este modo, se reducen considerablemente los tiempos de montaje finales y se facilita la sustitución de elementos durante las labores de reparación y mantenimiento.

Los bornes con conectores enchufables se fabrican a medida en este campo.



VENTAJAS DEL SISTEMA



Los nuevos bornes enchufables de la familia WeiCoS se distinguen por su diseño modular. Este sistema se basa en la tecnología de bornes. La conexión del conductor se garantiza con el sistema de conexión directa de Weidmüller.

Con nuestro sistema WeiCoS, usted disfruta de las siguientes ventajas:

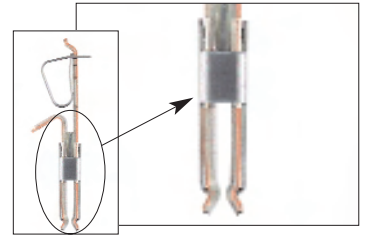
- Valores nominales más elevados
 - corriente nominal: 24 A
 - tensión nominal 500 V
- Contacto tensado externamente
 - separación nítida entre las funciones eléctricas y mecánicas
 - resistente a las vibraciones
- Señalizadores estándar amplios y claramente visibles
- Seguro frente a contacto con los dedos de acuerdo con VDE 0106
 - prevención de accidentes y daños físicos
- Los conectores enchufables se pueden insertar y codificar sin pérdida de polaridad
 - menor espacio necesario, ya que no se requiere placa final
 - sin costes de planificación añadidos
- Las conexiones individuales de un polo permiten procesar señales individuales

Todas estas características permiten reducir costes, basándose en lo siguiente

- Cables premontados para un acabado final más rápido; con lo cual se evitan los costosos cableados en el lugar de instalación
- Posibilidad de una rápida sustitución de módulos individuales en un posterior momento

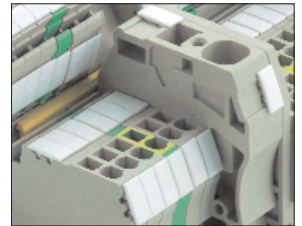
Contacto tensado externamente

WeiCoS también utiliza el diseño de contacto Weidmüller con clara separación entre las funciones eléctricas y mecánicas.



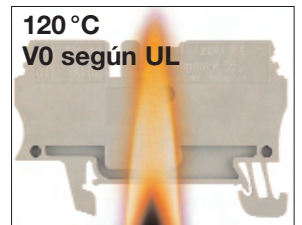
Señalizadores estándar amplios y claramente visibles

Todos los señalizadores de la regleta de bornes y del conector son fácilmente visibles, incluso con todos los elementos enchufados y cableados.



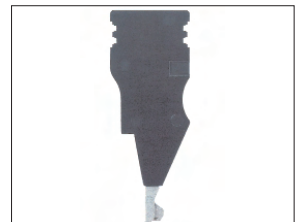
Material aislante de alta calidad

Wemid 120 °C, V0 de acuerdo con UL 94. Las altas temperaturas de funcionamiento mejoran las posibilidades térmicas de su aplicación en 20 °C en comparación con la poliamida estándar.



Seguro y fácil de comprobar

Los adaptadores de prueba encajan perfectamente en los puntos de prueba. Establecen contacto directo con la barra colectora.



Fuente de alimentación

La alimentación se suministra a través de bornes de la serie Z.



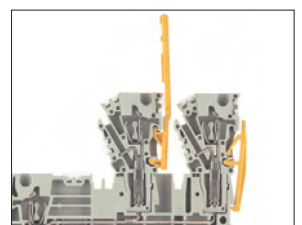
Conexiones transversales sencillas y rápidas

Conexiones transversales estándar para la serie Z.



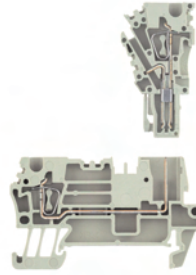
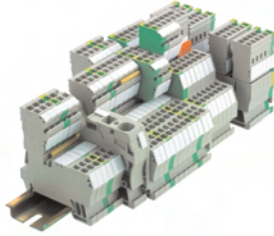
Fijación de seguridad

Todos los conectores enchufables quedan perfectamente insertados en las regletas de bornes mediante elementos de fijación.

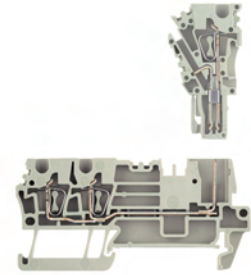


WeicoS – Borne de paso con conexión enchufable

ZT 2.5/2AN/1



ZT 2.5/3AN/1



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-1

Tensión nominal/intensidad/sección	500 V/24 A/2,5 mm ²
Tensión nominal/cat. sobretensión/grado contaminación según VDE 0110-1	6 kV/3
Corriente nominal continua de puente con. transversal 2 polos	24 A
Corriente nominal continua de puente con. transversal multipolo	24 A

Otros datos técnicos

Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA

Datos para pedido

Versión	Tipo	Código	U.E.
beige Wemid	ZT 2.5/2AN/1	1815070000	50
	ZAP/TW ZT2.5/2AN	1816030000	50
naranja PA	ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	1816040000	50

Placa final/separador

Versión	Tipo	Código	U.E.
beige Wemid	ZT 2.5/3AN/1	1815090000	50
	ZAP/TW ZT2.5/3AN	1816050000	50
naranja PA	ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	1816060000	50

Conexión transversal

Versión	Tipo	Código	U.E.
2 polos	ZQV 2.5N/2	1693800000	60
3 polos	ZQV 2.5N/3	1693810000	60
4 polos	ZQV 2.5N/4	1693820000	60
5 polos	ZQV 2.5N/5	1693830000	20
6 polos	ZQV 2.5N/6	1693840000	20
7 polos	ZQV 2.5N/7	1693850000	20
8 polos	ZQV 2.5N/8	1693860000	20
9 polos	ZQV 2.5N/9	1693870000	20
10 polos	ZQV 2.5N/10	1693880000	20
50 polos	ZQV 2.5N/50	1693890000	10

Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)

en preparación	ZTA ZT 2.5	1827080000	25
----------------	------------	------------	----

Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
---------------------	--------------	------------	---

Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
ESO	ESO 7	1607720000	240
STR	STR 7	0515300000	20

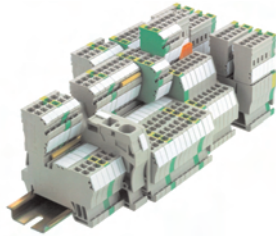
Etiquetas de señalización

Impresión	Tipo	Código	U.E.
DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000	480
WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000	-

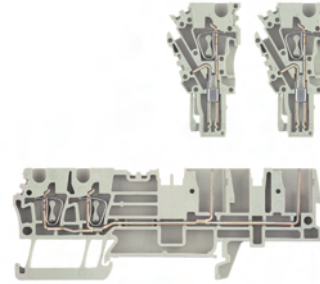
2 canales de conexión transversal

2 canales de conexión transversal

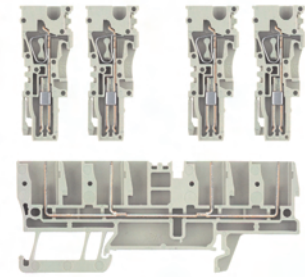
WeicoS – Borne de paso con conexión enchufable



ZT 2.5/4AN/2



ZT 2.5/4AN/4



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-1

Tensión nominal/intensidad/sección	500 V/24 A/2,5 mm ²
Tensión nominal/cat. sobretensión/grado contaminación según VDE 0110-1	6 kV/3
Corriente nominal continua de puente con. transversal 2 polos	24 A
Corriente nominal continua de puente con. transversal multipolo	24 A

Otros datos técnicos

Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA

Datos para pedido

Versión	beige Wemid
Placa final/separador	Versión
	beige Wemid
	naranja PA



Conexión transversal

Versión	2 polos	3 polos	4 polos	5 polos	6 polos	7 polos	8 polos	9 polos	10 polos	50 polos
ZQV 2.5N/2	1693800000	60	ZQV 2.5N/2	1693800000	60					
ZQV 2.5N/3	1693810000	60	ZQV 2.5N/3	1693810000	60					
ZQV 2.5N/4	1693820000	60	ZQV 2.5N/4	1693820000	60					
ZQV 2.5N/5	1693830000	20	ZQV 2.5N/5	1693830000	20					
ZQV 2.5N/6	1693840000	20	ZQV 2.5N/6	1693840000	20					
ZQV 2.5N/7	1693850000	20	ZQV 2.5N/7	1693850000	20					
ZQV 2.5N/8	1693860000	20	ZQV 2.5N/8	1693860000	20					
ZQV 2.5N/9	1693870000	20	ZQV 2.5N/9	1693870000	20					
ZQV 2.5N/10	1693880000	20	ZQV 2.5N/10	1693880000	20					
ZQV 2.5N/50	1693890000	10	ZQV 2.5N/50	1693890000	10					

Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)

en preparación	ZTA ZT 2.5	1827080000	25
----------------	------------	------------	----

Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
---------------------	--------------	------------	---

Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
ESO	ESO 7	1607720000	240
STR	STR 7	0515300000	20

Etiquetas de señalización

DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000	480
WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000	-



5/91/34	10
---------	----

500 V/24 A/2,5 mm ²	6 kV/3
--------------------------------	--------

24 A	24 A
------	------

Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Se han solicitado homologaciones	Se han solicitado homologaciones
----------------------------------	----------------------------------

Versión	beige Wemid	Tipo	Código	U.E.
ZT 2.5/4AN/2	1815110000	50		
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	1816070000	50		
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	1816080000	50		

5/85/34	10
---------	----

500 V/24 A/2,5 mm ²	6 kV/3
--------------------------------	--------

24 A	24 A
------	------

Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Se han solicitado homologaciones	Se han solicitado homologaciones
----------------------------------	----------------------------------

Versión	beige Wemid	Tipo	Código	U.E.
ZT 2.5/4AN/4	1815130000	50		
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	1816090000	50		
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	1816100000	50		

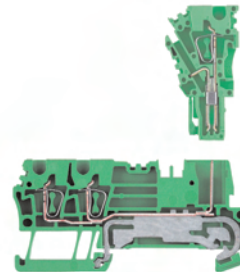
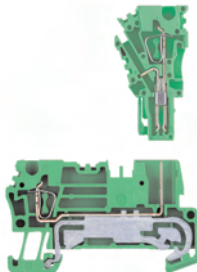
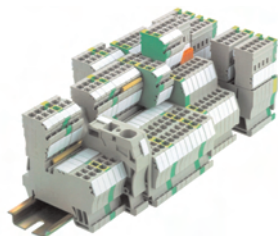
3 canales de conexión transversal

1 canal de conexión transversal

WeicoS – Borne de paso con conexión enchufable

ZTPE 2.5/2AN/1

ZTPE 2.5/3AN/1



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm) con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado mm

5/57/34
10

5/71/34
10

Datos nominales según IEC 60 947-7-2

Tensión nominal/intensidad de PEN/sección
Tensión nominal / tensión de pico
Grado de contaminación según VDE 0110-1 respecto al borne cercano

-V/-A/2,5 mm²
500 V/6 kV/3

-V/-A/2,5 mm²
500 V/6 kV/3

Otros datos técnicos

Conductor insertable:

"e" unifilar H05V-U mm² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U mm² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K mm² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K mm² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor mm² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1 mm² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento mm² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado mm² 0,13...4
Calibre según 60 947-1 A2

0,5...1
1,5...4
0,5...1
1,5...4
26...12
0,13...3,31
0,5...2,5
0,5...2,5
0,13...4
A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor UL
Tensión/corriente/calibre del conductor CSA

Se han solicitado homologaciones
Se han solicitado homologaciones

Se han solicitado homologaciones
Se han solicitado homologaciones

Datos para pedido

Versión

verde/amarillo Wemid

Tipo	Código	U.E.
ZTPE 2.5/2AN/1	1815080000	50

Tipo	Código	U.E.
ZTPE 2.5/3AN/1	1815100000	50

Placa final/separador

Versión

beige Wemid
naranja PA

ZAP/TW ZT 2.5/2AN	1816030000	50
ZAP/TW ZT 2.5/2AN OR	1816040000	50

ZAP/TW ZT 2.5/3AN	1816050000	50
ZAP/TW ZT 2.5/3AN OR	1816060000	50

SopORTE



Para aislar guías soporte en instalaciones con toma de tierra

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)



en preparación

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

Destornillador

SD según DIN 5264-A



SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
--------------	------------	---

SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
--------------	------------	---

Señalizador de grupo

ZGB
ESO
STR

Etiqueta blanca insertable
Tapa protectora transparente

ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20

ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20

Etiquetas de señalización

Impresión



DEK
ZS sin imprimir
WS central sin imprimir

DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

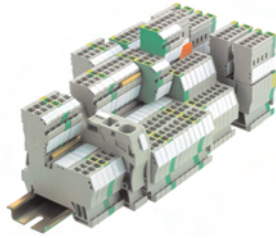
DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

Los canales de conexión transversal pueden saltarse

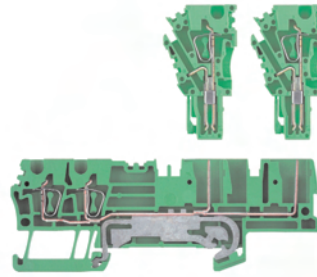
Los canales de conexión transversal pueden saltarse

Terminal de contacto de tierra principal en el borne

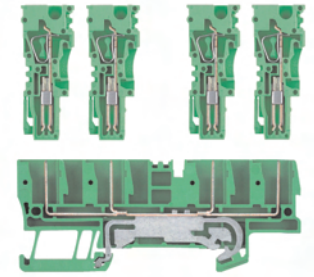
WeicoS – Borne de paso con conexión enchufable



ZTPE 2.5/4AN/2



ZTPE 2.5/4AN/4



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-2

Tensión nominal/intensidad de PEN/sección	-V/-A/2,5 mm ²
Tensión nominal / tensión de pico	500 V/6 kV/3
Grado de contaminación según VDE 0110-1 respecto al borne cercano	

Otros datos técnicos

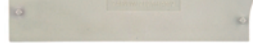
Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA

Datos para pedido

Versión	Tipo	Código	U.E.
verde/amarillo Wemid	ZTPE 2.5/4AN/2	1815120000	50
beige Wemid	ZAP/TW ZT 2.5/4AN/2	1816070000	50
naranja PA	ZAP/TW ZT 2.5/4AN/2 OR	1816080000	50



SopORTE

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

Para aislar guías soporte en instalaciones con toma de tierra



Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

en preparación



Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
---------------------	--------------	------------	---



Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
ESO	ESO 7	1607720000	240
STR	STR 7	0515300000	20

Etiquetas de señalización

Impresión	Tipo	Código	U.E.
DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000	480
WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000	-



Los canales de conexión transversal pueden saltarse

Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-2

Tensión nominal/intensidad de PEN/sección	-V/-A/2,5 mm ²
Tensión nominal / tensión de pico	500 V/6 kV/3
Grado de contaminación según VDE 0110-1 respecto al borne cercano	

Otros datos técnicos

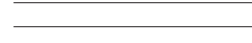
Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA

Datos para pedido

Versión	Tipo	Código	U.E.
verde/amarillo Wemid	ZTPE 2.5/4AN/4	1815140000	50
beige Wemid	ZAP/TW ZT 2.5/4AN/4	1816090000	50
naranja PA	ZAP/TW ZT 2.5/4AN/4 OR	1816100000	50



SopORTE

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

Para aislar guías soporte en instalaciones con toma de tierra



Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

en preparación



Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
---------------------	--------------	------------	---

Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
ESO	ESO 7	1607720000	240
STR	STR 7	0515300000	20

Etiquetas de señalización

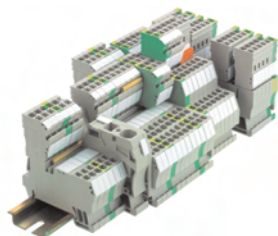
Impresión	Tipo	Código	U.E.
DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000	480
WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000	-



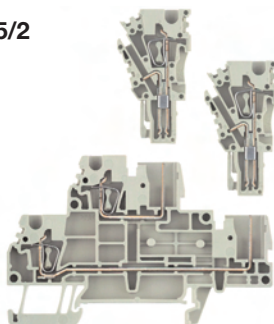
Los canales de conexión transversal pueden saltarse

Terminal de contacto de tierra principal en el borne

WeiCoS – Borne de paso con conexión enchufable



ZDT 2.5/2



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-1

Tensión nominal/intensidad/sección	500 V/24 A/2,5 mm ²
Tensión nominal/cat. sobretenión/grado contaminación según VDE 0110-1	6 kV/3
Corriente nominal continua de puente con. transversal 2 polos	24 A
Corriente nominal continua de puente con. transversal multipolo	24 A

Otros datos técnicos

Conductor insertable:		
"e" unifilar H05V-U	mm ²	0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ²	1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ²	0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ²	1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG	26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ²	0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ²	0,5 ... 2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ²	0,5 ... 2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ²	0,13...4
Calibre según 60 947-1		A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL	Se han solicitado homologaciones
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA	Se han solicitado homologaciones

Datos para pedido

Versión	Tipo	Código	U.E.
beige Wemid	ZDT 2.5/2	1815150000	50
Placa final/separador			
beige Wemid	ZAP/TW ZDT 2.5/2	1816110000	50
naranja PA	ZAP/TW ZDT 2.5/2 OR	1816120000	50

Conexión transversal

Versión		
ZQV	1 polo	ZVQ 2.5/1.5
ZVQ	2 polos	ZQV 2.5N/2
	3 polos	ZQV 2.5N/3
	4 polos	ZQV 2.5N/4
	5 polos	ZQV 2.5N/5
	6 polos	ZQV 2.5N/6
	7 polos	ZQV 2.5N/7
	8 polos	ZQV 2.5N/8
	9 polos	ZQV 2.5N/9
	10 polos	ZQV 2.5N/10
	50 polos	ZQV 2.5N/50

Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)

en preparación	ZTA ZT 2,5	1827080000	25
----------------	------------	-------------------	----

Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
---------------------	--------------	-------------------	---

Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
ESO	Etiqueta blanca insertable	ESO 7	1607720000
STR	Tapa protectora transparente	STR 7	0515300000

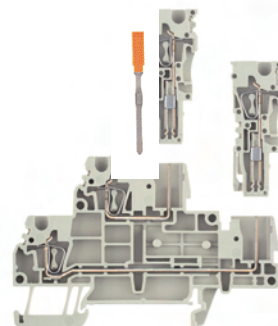
Etiquetas de señalización

Impresión		
DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal
ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000
WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000



La versión de conexión vertical del ZDT 2.5/2

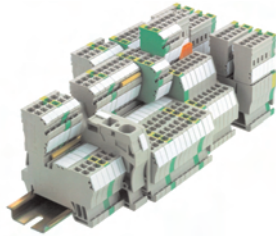
(Código **1815150000**) se puede obtener mediante el puente conexión vertical (ZVQ 2.5/1.5 Código **1720700000**).



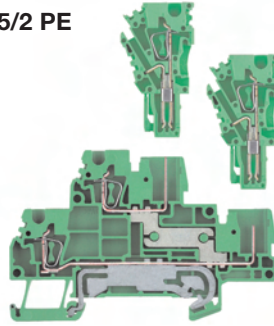
ZVQ 2.5/1.5	1720700000	20
ZQV 2.5N/2	1693800000	60
ZQV 2.5N/3	1693810000	60
ZQV 2.5N/4	1693820000	60
ZQV 2.5N/5	1693830000	20
ZQV 2.5N/6	1693840000	20
ZQV 2.5N/7	1693850000	20
ZQV 2.5N/8	1693860000	20
ZQV 2.5N/9	1693870000	20
ZQV 2.5N/10	1693880000	20
ZQV 2.5N/50	1693890000	10

Es posible puentear todos los niveles

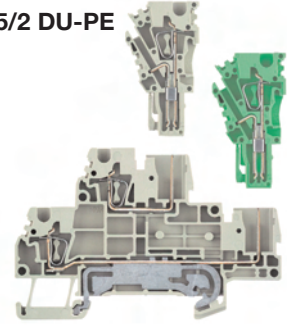
WeicoS – Borne de tierra con conexión enchufable



ZDT 2.5/2 PE



ZDT 2.5/2 DU-PE



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	con TS 35 x 7,5
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales según IEC 60 947-7-2

Tensión nominal/intensidad de PEN/sección	-V/-A/2,5 mm ²
Tensión nominal / tensión de pico	500 V/6 kV/3
Grado de contaminación según VDE 0110/1.89 respecto al borne cercano	

Otros datos técnicos

Conductor insertable:	
"e" unifilar H05V-U	mm ² 0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ² 1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ² 0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ² 1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG 26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ² 0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/1	mm ² 0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ² 0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ² 0,13...4
Calibre según 60 947-1	A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA

Datos para pedido

Versión	beige Wemid
Placa final/separador	Versión
	beige Wemid
	naranja PA



SopORTE



Para aislar guías soporte en instalaciones con toma de tierra

Adaptador de prueba (se pueden agrupar en bloques)



en preparación

Destornillador

SD según DIN 5264-A



Señalizador de grupo

ZGB		ZGB 30	Etiqueta blanca insertable
ESO		ESO 7	Tapa protectora transparente
STR		STR 7	

Etiquetas de señalización

Impresión	DEK
	DEK 5
	ZS sin imprimir
	WS central sin imprimir



5/73/51
10

-V/-A/2,5 mm ²
500 V/6 kV/3

0,5...1
1,5...4
0,5...1
1,5...4
26...12
0,13...3,31
0,5...2,5
0,5...2,5
0,13...4
A2

Se han solicitado homologaciones	
Se han solicitado homologaciones	

Tipo	Código	U.E.
ZDT 2.5/2 PE	1815170000	50
ZAP/TW ZDT 2.5/2	1816110000	50
ZAP/TW ZDT 2.5/2 OR	1816120000	50

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

SD 0.6 x 3.5	9008330000	1
--------------	------------	---

ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20

DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

5/73/51
10

-V/-A/2,5 mm ²
500 V/6 kV/3

0,5...1
1,5...4
0,5...1
1,5...4
26...12
0,13...3,31
0,5...2,5
0,5...2,5
0,13...4
A2

Se han solicitado homologaciones	
Se han solicitado homologaciones	

Tipo	Código	U.E.
ZDT 2.5/2 DU-PE	1815160000	50
ZAP/TW ZDT2.5/2	1816110000	50
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	1816120000	50

SH2	0494920000	10
-----	------------	----

ZTA ZT 2.5	1827080000	25
------------	------------	----

SD 0.6x3.5	9008330000	1
------------	------------	---

ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20

DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

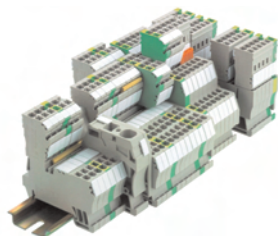
Los canales de conexión transversal pueden saltarse

Posibilidad de puentear los niveles superiores

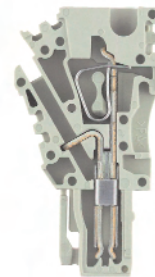
Terminal de contacto de tierra principal en el borne

WeicoS – Conectores enchufables para bornes

ZP 2.5/1AN/1 ... 16 polos



ZP 2.5/1AN/QV/1 ... 16 polos



Dimensiones

Ancho/largo/alto (mm)	
Longitud de desaislado	mm

Datos nominales

Tensión nominal/intensidad/sección	500 V/24 A/2,5 mm ²
Tensión nominal/cat. sobretensión/grado contaminación según VDE 0110-1	6 kV/3
Corriente nominal continua de puente con. transversal 2 polos	24 A
Corriente nominal continua de puente con. transversal multipolo	24 A

Otros datos técnicos

Conductor insertable:		
"e" unifilar H05V-U	mm ²	0,5...1
"e" unifilar H07V-U	mm ²	1,5...4
"f" multifilar H05V-K	mm ²	0,5...1
"f" multifilar H07V-K	mm ²	1,5...4
AWG - Calibre del conductor	AWG	26...12
AWG - Calibre del conductor	mm ²	0,13...3,31
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular DIN 46 228/	mm ²	0,5...2,5
"f" multifilar H07V-K y terminal tubular con aislamiento	mm ²	0,5...2,5
Capacidad máx. de embornado	mm ²	0,13...4
Calibre según 60 947-1		A2

Datos nominales UL/CSA

Tensión/corriente/calibre del conductor	UL	Se han solicitado homologaciones
Tensión/corriente/calibre del conductor	CSA	Se han solicitado homologaciones

Datos para pedido

Versión	Tipo	Código	U.E.
beige Wemid	ZP 2.5/1AN/1	1815430000	50
	ZP 2.5/1AN/2	1815440000	25
	ZP 2.5/1AN/3	1815450000	25
	ZP 2.5/1AN/4	1815500000	25
	ZP 2.5/1AN/5	1815510000	25
	ZP 2.5/1AN/6	1815520000	25
	ZP 2.5/1AN/7	1815530000	25
	ZP 2.5/1AN/8	1815540000	20
	ZP 2.5/1AN/9	1815550000	20
	ZP 2.5/1AN/10	1815560000	20
	ZP 2.5/1AN/11	1815570000	20
	ZP 2.5/1AN/12	1815580000	20
	ZP 2.5/1AN/13	1815590000	10
	ZP 2.5/1AN/14	1815600000	10
	ZP 2.5/1AN/15	1815610000	10
	ZP 2.5/1AN/16	1815620000	10
verde/amarillo Wemid	ZP 2.5/1AN/1GG	1820580000	50

Conexión transversal



Adaptador de prueba

en preparación	ZTA ZT 2.5	1827080000	25
----------------	------------	------------	----

Destornillador

SD según DIN 5264-A	SD 0.6 x 3,5	9008330000	1
---------------------	--------------	------------	---

Señalizador de grupo

ZGB	ZGB 30	1611930000	20
-----	--------	------------	----

ESO	ESO 7	1607720000	240
-----	-------	------------	-----

STR	STR 7	0515300000	20
-----	-------	------------	----

Etiquetas de señalización

DEK	DEK 5	consulte el catálogo principal	500
-----	-------	--------------------------------	-----

ZS sin imprimir	ZS 10/5	1610000000	480
-----------------	---------	------------	-----

WS central sin imprimir	WS 10/5	1792000000	-
-------------------------	---------	------------	---

Número de polos x 5/23/41

10

500 V/24 A/2,5 mm²

6 kV/3

24 A

24 A

Número de polos x 5/23/41

10

500 V/24 A/2,5 mm²

6 kV/3

24 A

24 A

0,5...1

1,5...4

0,5...1

1,5...4

26...12

0,13...3,31

0,5...2,5

0,5...2,5

0,13...4

A2

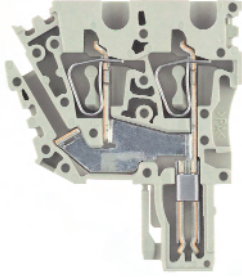
Se han solicitado homologaciones

Se han solicitado homologaciones

Se han solicitado homologaciones

Tipo	Código	U.E.
ZP 2.5/1AN/QV/1	1815190000	50
ZP 2.5/1AN/QV/2	1815200000	25
ZP 2.5/1AN/QV/3	1815210000	25
ZP 2.5/1AN/QV/4	1815220000	25
ZP 2.5/1AN/QV/5	1815230000	25
ZP 2.5/1AN/QV/6	1815240000	25
ZP 2.5/1AN/QV/7	1815250000	25
ZP 2.5/1AN/QV/8	1815260000	20
ZP 2.5/1AN/QV/9	1815270000	20
ZP 2.5/1AN/QV/10	1815280000	20
ZP 2.5/1AN/QV/11	1815290000	20
ZP 2.5/1AN/QV/12	1815300000	20
ZP 2.5/1AN/QV/13	1815310000	10
ZP 2.5/1AN/QV/14	1815320000	10
ZP 2.5/1AN/QV/15	1815330000	10
ZP 2.5/1AN/QV/16	1815340000	10
ZP 2.5/1AN/QV/1 GG	1820570000	50
ZQV 2.5N/2	1693800000	60
ZQV 2.5N/3	1693810000	60
ZQV 2.5N/4	1693820000	60
ZQV 2.5N/5	1693830000	20
ZQV 2.5N/6	1693840000	20
ZQV 2.5N/7	1693850000	20
ZQV 2.5N/8	1693860000	20
ZQV 2.5N/9	1693870000	20
ZQV 2.5N/10	1693880000	20
ZQV 2.5N/50	1693890000	10
ZTA ZT 2.5	1827080000	25
SD 0.6 x 35	9008330000	1
ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20
DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

ZP 2.5/2AN/QV/1 ... 16 polos



Número de polos x 5/37/41	
10	
500 V/24 A/2,5 mm ²	
6 kV/3	
24 A	
24 A	
0,5...1	
1,5...4	
0,5...1	
1,5...4	
26...12	
0,13...3,31	
0,5...2,5	
0,5...2,5	
0,13...4	
A2	

Se han solicitado homologaciones

Se han solicitado homologaciones

Tipo	Código	U.E.
ZP 2.5/2AN/QV/1	1815730000	50
ZP 2.5/2AN/QV/2	1815740000	20
ZP 2.5/2AN/QV/3	1815750000	20
ZP 2.5/2AN/QV/4	1815760000	20
ZP 2.5/2AN/QV/5	1815770000	20
ZP 2.5/2AN/QV/6	1815780000	20
ZP 2.5/2AN/QV/7	1815790000	20
ZP 2.5/2AN/QV/8	1815800000	10
ZP 2.5/2AN/QV/9	1815810000	10
ZP 2.5/2AN/QV/10	1815820000	10
ZP 2.5/2AN/QV/11	1815830000	10
ZP 2.5/2AN/QV/12	1815840000	10
ZP 2.5/2AN/QV/13	1815850000	5
ZP 2.5/2AN/QV/14	1815860000	5
ZP 2.5/2AN/QV/15	1815870000	5
ZP 2.5/2AN/QV/16	1815880000	5
ZP 2.5/2AN/QV/1 GG	1820590000	50
Tipo	Código	U.E.
ZQV 2.5N/2	1693800000	60
ZQV 2.5N/3	1693810000	60
ZQV 2.5N/4	1693820000	60
ZQV 2.5N/5	1693830000	20
ZQV 2.5N/6	1693840000	20
ZQV 2.5N/7	1693850000	20
ZQV 2.5N/8	1693860000	20
ZQV 2.5N/9	1693870000	20
ZQV 2.5N/10	1693880000	20
ZQV 2.5N/50	1693890000	10
Tipo	Código	U.E.
ZTA ZT 2.5	1827080000	25
SD 0.6 x 35	9008330000	1
ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20
DEK 5	consulte el catálogo principal	500
ZS 10/5	1610000000	480
WS 10/5	1792000000	-

**Elementos de bloqueo
ZVR ZP 2.5**



Tipo	Código	U.E.
ZVR ZP 2.5	1816130000	25

**Elementos de codificación
KOSF ZT 2.5**



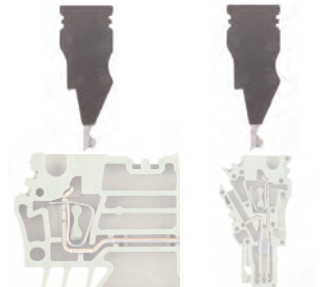
Tipo	Código	U.E.
KOSF ZT 2.5	1816150000	50

**Protección antitracción
ZZE ZP 2.5**



Tipo	Código	U.E.
ZZE ZP 2.5	1816140000	25

Adaptador de prueba

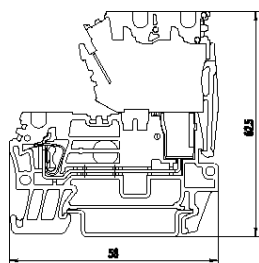
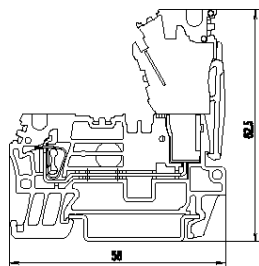
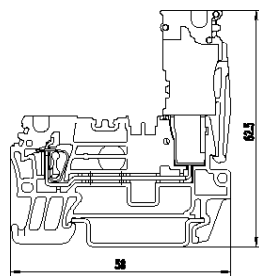
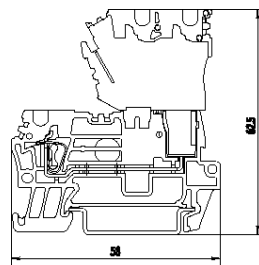
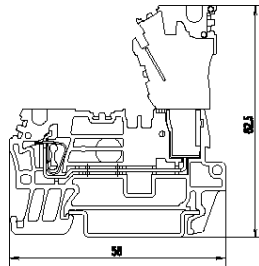
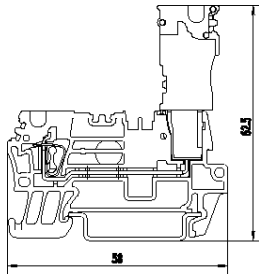


Tipo	Código	U.E.
ZTA ZT 2.5	1827080000	25

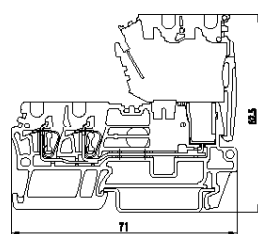
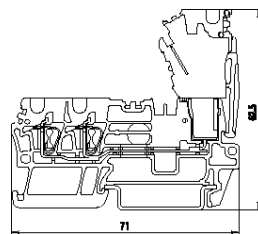
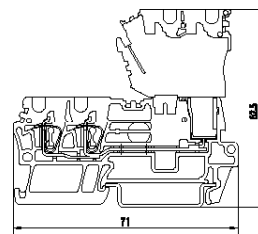
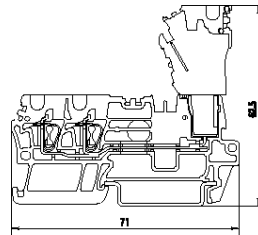
se pueden agrupar en bloques

WeiCoS – Combinaciones insertables

ZT 2.5/2AN/1



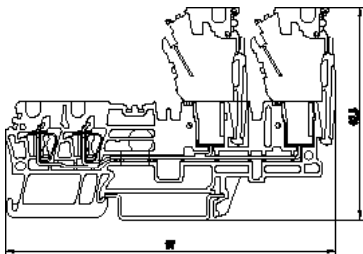
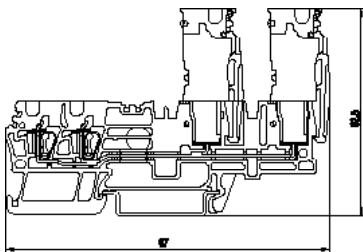
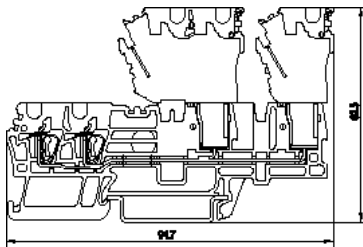
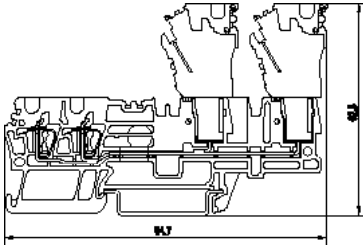
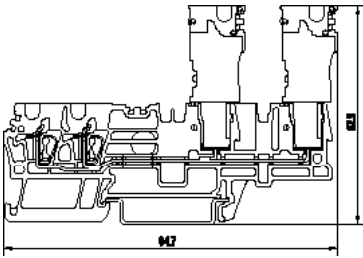
ZT 2.5/3AN/1



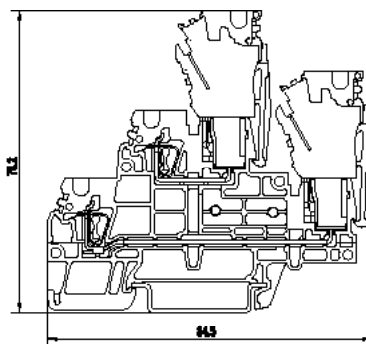
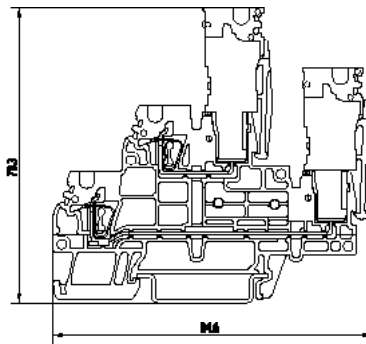
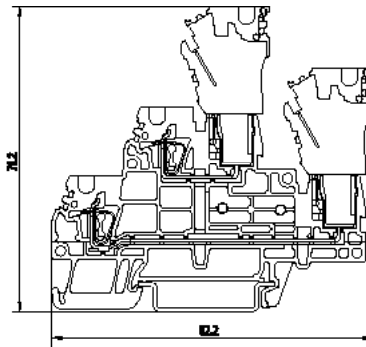
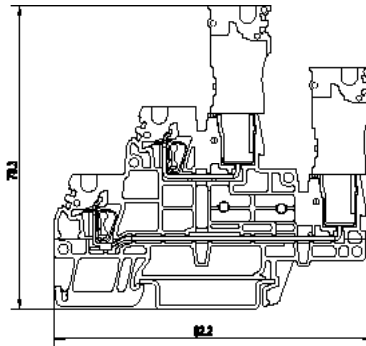
Dimensiones de montaje de los bornes de tierra y de paso para las distintas combinaciones enchufables.

WeiCoS – Combinaciones insertables

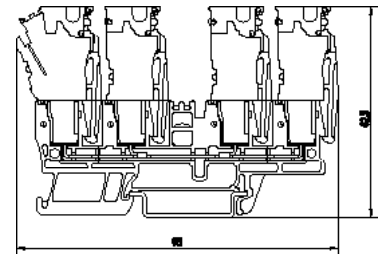
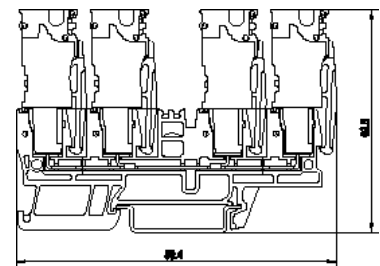
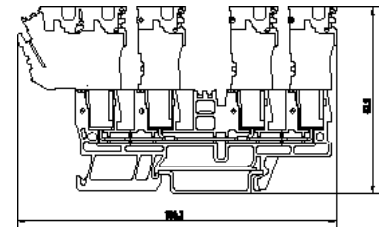
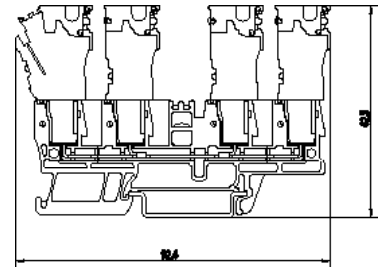
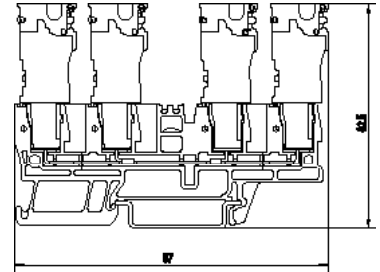
ZT 2.5/4AN/2



ZTD 2.5/2



ZT 2.5/4AN/4



Delegaciones

Central en España

Delegación Cataluña

Narcís Monturiol, 11
Polígono Industrial Sudoeste
08960 Sant Just Desvern
Barcelona
Tel. 933 722 061
Fax. 933 718 055
E-mail: weidmuller@weidmuller.es
Internet: www.weidmuller.es

Delegación Norte

María Díaz de Haro, 13, 3ª planta
Departamento E
48920 Portugalete
Biskaia
Tel. 944 952 450
Fax. 944 966 652

Delegación Centro

Emeterio Castaños, 11
28033 Madrid
Tel. 913 886 626
Fax. 917 595 464

Delegación Levante

Torre Vieja, 10 B
46007 Valencia
Tel. 963 784 086
Fax. 963 579 702

Delegación Sur

Manufactura, 4 Mod. 3-6
Edificio Logos 1
Parque Industrial PISA
41927 Mairena de Aljarafe
Sevilla
Tel. 955 600 507
Fax. 955 600 176

Delegación Noroeste

Milicias Nacionales, 5
Piso 6
33003 Oviedo
Tel. 985 212 203
Fax. 985 228 610

Delegación Castilla

Merced, 4 bajos, izq.
47002 Valladolid
Tel. 983 390 495
Fax. 983 391 410

Delegación Aragón

Eslava, 24, bajos
50010 Zaragoza
Tel. 976 349 666
Fax. 976 315 689

Weidmüller mundial

- **Alemania**
Weidmüller GmbH & Co.
(33 058) Postfach 28 07, (33 102) An der Talle 89, Paderborn
Tel. +49 5252 960-0 · Fax +49 5252 960-116
weidmuller@weidmuller.de <http://www.weidmuller.de>
- **Arabia Saudí**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Argentina**
CPI SA
Bauness 2660, 1431 Buenos Aires
Tel. +54 11 45238008 · Fax +54 11 45220546
cpi@satlink.com
- **Australia**
Weidmüller Pty. Ltd.
43 Huntingwood Drive, Huntingwood, NSW, 2148
Apartado de correos 6944, Blacktown, NSW, 2148
Tel. +61 2 9671-9999 · Fax +61 2 9671-9911
info@weidmuller.com.au <http://www.weidmuller.com.au>
- **Austria**
Weidmüller G.m.b.H.
Poligono industrial Nö Süd, Straße 2, Objekt M2,
2355 Wiener Neudorf
Tel. +43 2236 6708-0 · Fax +43 2236 6708-199
office@weidmuller.at
- **Bahrein**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- **Bélgica**
Weidmüller N. V.
Ambachtenlaan 11 A, 3001 Heverlee
Tel. +32 16 936990 · Fax +32 16 401051
info@weidmuller.be
- **Bielorrusia**
Tehnikon Ltd.
Apt. 704, Haus 16/5, Oktjabrskaya Str., Minsk 220801
Tel. +375 17 2275830 · Fax +375 17 2275830
tehnikon@belsonet.net
- **Brasil**
Conexel Conexoes Elétricas Ltda.
Rua Garcia Lorca, 176 - V. Paulicéia,
09695-900, Sao Bernardo do Campo - SP, Brasil
Tel. +55 11 43669000 · Fax +55 11 43621677
vendas@conexel.com.br
<http://www.conexel.com.br>
- ▲ **Bulgaria**
Weid-Bul eOOD
ul. Nezabavka 33 A, bl. 315/3/10, 1113 Sofia
Tel. +359 2 963-2560 · Fax +359 2 963-1098
- **Canadá**
Weidmüller Ltd.
10 Spy Court, Markham, Ontario L3 R5 H6
Tel. +1 905 475-1507 · Fax +1 905 475-2798
<http://www.weidmuller.ca>
- ▲ **Chile**
Felipe Bahamondes S.A./ATS AGRO
Servicios Agroindustriales, Maria Luisa Santander 0475,
Providencia, Casilla 3425, Santiago
Tel. +56 2 341-1271 · Fax +56 2 341-1275
- **China**
Weidmüller Interface
International Trading (Shanghai) Co. Ltd.
27C No., 500 Fu Te Dong Er Rd.,
WGO Free Trade Zone,
Pudong New Area Shanghai, PRC China
Tel. +86 21 50462384 · Fax +86 21 50462282
<http://www.weidmuller.com>
- ▲ **Colombia**
Automatizacion Avanzada S. A.
Carrera 97 No. 42 A-23 B3, Santafe de Bogotá Colombia.
Tel. +57 1 4132048 · Fax +57 1 4159788
mgallegos@automatizacionavanzada.com
- **Corea del Sur**
Weidmüller (Korea) Co., Ltd.
Ocean tower 5F, 760-3, Woo-1 Dong, Haeundae-gu, Pusan
Tel. +82 51 5564661 · Fax +85 51 5567408
- ▲ **Costa Rica**
ELVATRON S.A.
400 metros Norte de la Agencia del Banco de Costa Rica en la
Uruca San José, Costa Rica
Tel. +506 2 961060 · Fax +506 2 326071
dirk.haase@elvatron.com
- ▲ **Croacia**
Elektro Partner d.o.o.
Radnicka cesta 22, 10000 Zagreb
Tel. +385 1 6184793 · Fax +385 1 6184795
- **Cuba**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- ▲ **Dinamarca**
Krud Wexoe A/S
Skaattekaeret 11, P.O. Box 152, 2840 Holte
Tel. +45 45465800 · Fax +45 45465801
wexoe@wexoe.dk
- **Ecuador**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **EE.UU.**
Weidmüller Inc.
821 Southlake Boulevard, Richmond, Virginia 23236
Tel. +1 804 7942877 · Fax +1 804 3792593
info@weidmuller.com <http://www.weidmuller.com>
- ▲ H & D International Group, Square one Business Center,
10556 NW 26th Street, Suite d-102
Miami, Florida
Tel. +1 305 6392525 · Fax +1 305 6392523
ddevia@hd-engineering.com
- ▲ **Egipto**
Standard Electric
5, Helopolis Hospital Str., Helopolis, El Cairo
Tel. +20 2 6444162 · Fax +20 2 6444191
steleco@elc.com.eg
- **El Salvador**
Dirijase a ELVATRON S. A., Costa Rica
- **Emiratos Árabes Unidos**
Weidmüller Middle-East
P.O. Box 62448
Dubai
Tel. +971 4 3522215, 3523043 · Fax +971 4 3599950
- ▲ **Eslovaquia**
Elektris s.r.o.
Racianska 188, SK 83153 Bratislava, Slovakia
Tel. +421 2 49200113 · Fax +421 2 44680328
weidmuller@computel.sk
- ▲ **Eslovenia**
ELEKTROSPOLJ d.o.o.
Stegne 25, 1000 Ljubljana
Tel. +386 6 15113810 · Fax +386 6 15111604
Fax +386(0)6 - 15 11 16 04
- **España**
Weidmüller S. A.
Narcis Monturiol, 11 Pol.Ind. Sudoeste
08960 Sant Just Desvern, Barcelona
Tel. +34 933 722 061 · Fax +34 933 718 055
weidmuller@weidmuller.es <http://www.weidmuller.es>
- **Estonia**
Dirijase a JUHA-ELEKTRO OY, Finlandia
- ▲ **Filipinas**
Revler Global Sales Corp.
28 G Galvez Building Severina Avenue, Severina Km. 18,
West Service Road, SSH, Paranaque City, Metro Manila
Tel. +63 2 8214307 · Fax +63 2 7764169
- ▲ **Finlandia**
JUHA-ELEKTRO OY
Kylvöpolku 6, P. O. Box 57, 00681 Helsinki
Tel. +358 9 478411 · Fax +358 9 47841311
- **Francia**
Weidmüller Sarl
12, Chaussée Jules César, B.P. 263 Osny,
95523 CERGY Pontoise Cedex
Tel. +33 1 34245500 · Fax +33 1 34245501
mail@weidmuller.fr · <http://www.weidmuller.fr>
- ▲ **Grecia**
Vollampere S.A.
2nd Km, Lagada-Rendina
57200 Lagadas-Thessaloniki
Tel. +30 3940 26188 · Fax +30 3940 26189
import@vollampere.gr
- **Guadalupe**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **Guatemala**
Dirijase a ELVATRON S. A., Costa Rica
- **Haití**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **Holanda**
Weidmüller B.V.
Franciscusweg 221, 1216 SE Hilversum,
Postbus 1505, 1200 BM Hilversum
Tel. +31 35 6261261 · Fax +31 35 6234569
info@weidmuller.nl <http://www.weidmuller.nl>
- **Honduras**
Dirijase a ELVATRON S. A., Costa Rica
- ▲ **Hong Kong**
United Equity Limited
Suite B, 11/F International Industrial Centre,
2-8 Kwai Tei Street, Fotan, Shatin, N. T.
Tel. +852 26876739 · Fax +852 26876735
- **Hungría**
Weidmüller Kereskedelmi Kft
Dombóvári út 13, 1117 Budapest, apartado de correos 22,
1507 Budapest
Tel. +36 1 464-7888 · Fax +36 1 203-4128
info@weidmuller.hu
- ▲ **India**
Weidmüller Representative Office
Vijay Dattani
119, Prashanth Extn., Whitefield, Bangalore - 560 066
Tel. +91 80 8453999 · Fax +91 80 8453999
- **Indonesia**
P. T. Nego Elektrindo
Komplek Perkantoran Kramat Centre,
Blok-A 18 Jl Kramat Raya No. 7-9, Jakarta 10450
Tel. +62 21 3156218 · Fax +62 21 3156219
- ▲ **Irán**
MACS KALA Ltd. Co.
Unit 4, Alborz Building, No. 12-14,
Nikouquadam Alley, North Sohevardi Street,
apartado de correos 15115-481, 15548 Teherán
Tel. +98 21 876-6770 · Fax +98 21 876-6770
macskala@sinasoft.net
- ▲ **Irlanda**
A.P. Haslam Ltd.
14 Sunshine Ind. Estate, Crumlin Road, Dublin 12
Tel. +353 1 453-2522 · Fax +353 1 453-2949
paul.haslam@aphaslam.ie
- **Islas Virgenes**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- ▲ **Israel**
A.U. Shay Ltd.
Embar Street 23/25, apartado de correos 10049, Petch-Tikva
49222
Tel. +972 3 9233601 · Fax +972 3 9234601
- **Italia**
Weidmüller S.r.l.
Via Albert Einstein 4, 20092 Cinisello Balsamo, Milano
Tel. +39 02 66068-1 · Fax +39 02 6124945
weidmuller@weidmuller.it <http://www.weidmuller.it>
- **Jamaica**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **Japón**
Nihon Weidmüller Co. Ltd.
Asahi Seimei Bldg. 11F
1-14-1 Fuchuo Fuchuo-shi, Tokyo 80-0055 Japan
Tel. +81 42 330-7891 · Fax +81 42 330-7895
<http://www.weidmuller.co.jp>
- **Jordania**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Kuwait**
NOURI Industrial Est.
apartado de correos 2829 Safat, nr. de código 13029 Kuwait
Tel. +965 4333355 · Fax +965 4344085
contact@nie-kwt.com
- ▲ **Letonia**
SIA "Elektrosistemas"
Kuldigas St. 51, 1046 Riga
Tel. +371 7070140 · Fax +371 7070141
elektrosistemas@delf.lv
- **Libano**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Lituania**
ELEKTROS IRANGA
Tiklu g. 29a, 5300 Panevezys
Tel. +370 4558228 · Fax +370 45582727
info@eliranga.lt
- **Luxemburgo**
Dirijase a Weidmüller Bélgica, Heverlee
- **Malasia**
Weidmüller (Malasia) Sdn. Bhd.
22 Jalan PJS 11/16 Bandar Sunway,
46150 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan
Tel. +60 3 7337363 · Fax +60 3 7336562
- ▲ **Marruecos**
Energy-Technics Transfer, S.A.
23 Boulevard Lieutenant Mohamed El Bakai Tamri,
Casablanca 20250
Tel. +212 2 343700 · Fax +212 2 343699
- **Martinica**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **México**
Weidmüller S. A. de C.V.
AVE. Ingenieros Civiles No. 204
Conjunto Industrial Chachapa
Chachapa, Puebla C.P. 72990
Tel. +52 222 2866247/48/49 · Fax +52 222 2866442
- **Nicaragua**
Dirijase a ELVATRON S. A., Costa Rica
- ▲ **Noruega**
Siv. Ing. J. F. Knudtzen A/S
Billingsstadsletta 97, apartado O. de correos 160, 1378 Nesbru
Tel. +47 66 983350 · Fax +47 66 980955
petorgersbraaten@jknudtzen.no
- ▲ **Nueva Zelanda**
Cuthbert S. Steward Limited
27 Te Puni Street, POB 38496 Petone, Petone, Wellington
Tel. +64 4 5686156 · Fax +64 4 5686056
- **Omán**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Pakistán**
Access Technology Networks (ATN) Pvt Ltd.
No 47 College Road, Sector F-7/2, Islamabad
Tel. +92 51 275698 · Fax +92 51 275665
- **Panamá**
Dirijase a ELVATRON S. A., Costa Rica
- ▲ **Perú**
DIN AUTOMATIZACION S. A.
Rimac Pampa 385 - Maranga, Lima 32
Tel. +51 1 4511733 · Fax +51 1 4491095
din_aut@terra.com.pe
- **Polonia**
Weidmüller Sp.z.o.o.
ul. Domaniewska 39a, 02-672 Warszawa
Tel. +48 22 6402986 · Fax +48 22 6402992
- **Portugal**
Weidmüller - Sistemas de Interface, S. A.
Estrada Outeiro Polina, Lote B, N.º B2, Escrório 2 -
Abóboda, 2795-518 Sao Domingos de Rana
Tel. +351 21 4459190 · Fax +351 21 4455871
weidmuller@mail.telepac.pt <http://www.weidmuller.pt>
- **Puerto Rico**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **Qatar**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- **Reino Unido**
Weidmüller Ltd.
1 Abbey Wood Road, Kings Hill, West Malling,
Kent ME19 4YT
Tel. +44 1732 877032 · Fax +44 1732 873873
info@weidmuller.co.uk · <http://www.weidmuller.com>
- **República Checa**
Weidmüller s. r. o.
Videnska ul. 340, 25242 Vestec u Prahy
Tel. +420 2 44001400 · Fax +420 2 44001499
office@weidmuller.cz
- **República Dominicana**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- ▲ **Rumania**
ROMINTERFACE IMPEX SRL
Splaiul Unirii nr. 45, Bl. M 15, sc. 3, ap. 68-69, Sect. 3
74342 Bucuressti
Tel. +40 21 3220230 · Fax +40 21 3228857
romint@dntr.ro
- ▲ **Rusia**
Oficina de coordinación de Weidmüller
Stanislav Khmelinski Ul. Schepkina, 28,
129804 Moscú
Tel. +7 95 28490-70 · Fax +7 95 28490-71
info@weidmuller.ru <http://www.weidmuller.ru>
- **Singapur**
Weidmüller Pte Ltd
1 Kallang Sector # 07-01/03, Singapore 349276
Tel. +65 6841 5311 · Fax +65 6841 5377
sales@weidmuller.com.sg <http://www.weidmuller.com.sg>
- **Siria**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Sudáfrica**
RAD Interface Pty. Ltd.
5 Bundo Road, Sebemza Extension, Edenvale 1609, apartado de
correos 193, Edenvale 1610
Tel. +27 11 452-1930 · Fax +27 11 452-6455
- **Suecia**
Weidmüller AB
Stockholm, Skebokvarnsvägen 370, 124 50 Bandhagen
Tel. +46 8 7272300 · Fax +46 8 7272480
mail.stockholm@weidmuller.se
- **Suiza**
Weidmüller Schweiz AG
Rundbuckstraße 2, 8212 Neuhausen am Rheinfall
Tel. +41 52 6740707 · Fax +41 52 6740708
mail.info@weidmuller.ch <http://www.weidmuller.ch>
- ▲ **Tailandia**
Pisanu Engineering & Construction Co. Ltd.
800/2 Asok-Dindaeng Road, Dindaeng, Bangkok 10400
Tel. +66 2 2469113 · Fax +66 2 2463214
pisanu@kanit.co.th
- ▲ **Taiwán**
Fitratek Corp., Ltd.
12 F No. 185 Fu-Kuo Rd, Tso Ying Dist,
Kaohsiung, Taiwan R.O.C.
Tel. +886 7556-0858 · Fax +886 7556-3279
- **Trinidad**
Dirijase a H & D International Group, EE.UU.
- **Turquía**
Weidmüller Elektronik Ticaret Ltd. Sirketi
Kore Sehiltleri Cad. 34/1-7, 80300 Zincirlikuyu, Istanbul
Tel. +90 212 2730830 · Fax +90 212 2740874
info@weidmuller.com.tr
- ▲ **Ucrania**
TEKO Interface
Per.Industrialny 2, 03056 - Kiev
Tel./Fax +38 44 4579380/81/82/83
- ▲ **Vietnam**
Thien Nghi Trading Pte
60B Tan Da Street, District 5 Ho Chi Min
Tel. +84 8 8555387 · Fax +84 8 8549304
- **Yemen**
Dirijase a Weidmüller Oriente Medio, Emiratos Árabes Unidos
- ▲ **Yugoslavia**
ES-YU ELEKTROSISTEM d.o.o.
Pariska komune 41, 11070 Novi Beograd
Tel. +381 11 693608 · Fax +381 11 697212
esyu@infosky.net
- **Otros paises:**
Weidmüller Interface GmbH & Co.
Postfach 3030 · D-32720 Detmold
Tel. +49 5231 14-0 · Fax +49 5231 14-20 83
info@weidmuller.com · <http://www.weidmuller.com>
-
- ▲

Alemania	Israel
Arabia Saudí	Italia
Argentina	Jamaica
Australia	Japón
Austria	Jordania
Bahrein	Kuwait
Bélgica	Letonia
Bielorrusia	Líbano
Brasil	Lituania
Bulgaria	Luxemburgo
Canadá	Malasia
Chile	Marruecos
China	Martinica
Colombia	México
Corea del Sur	Nicaragua
Costa Rica	Noruega
Croacia	Nueva Zelanda
Cuba	Omán
Dinamarca	Pakistán
Ecuador	Panamá
EE.UU.	Perú
Egipto	Polonia
El Salvador	Portugal
Emiratos Árabes Unidos	Puerto Rico
Eslovaquia	Qatar
Eslovenia	Reino Unido
España	República Checa
Estonia	República Dominicana
Filipinas	Rumania
Finlandia	Rusia
Francia	Singapur
Grecia	Siria
Guadalupe	Sudáfrica
Guatemala	Suecia
Haití	Suiza
Holanda	Tailandia
Honduras	Taiwán
Hong Kong	Trinidad
Hungría	Turquía
India	Ucrania
Indonesia	Vietnam
Irán	Yemen
Irlanda	Yugoslavia
Islas Vírgenes	



www.weidmueller.com www.weidmueller.com

www.weidmueller.com

No podemos descartar la existencia de erratas de impresión en nuestro catálogo o en el software entregados al cliente de cara a realizar pedidos.
 Haremos todo lo que esté en nuestra mano para corregirlas tan pronto nos consten.
 Con esta finalidad, todas las correcciones que realicemos una vez publicado el catálogo aparecerán indicadas en la página www.weidmueller.com junto con el nombre del producto y la página del catálogo a la que hacen referencia. Esta base de datos en Internet forma también parte de nuestro catálogo.

Weidmüller es el fabricante líder de componentes para la técnica de conexión eléctrica.
Diseñamos, fabricamos y comercializamos conexiones eléctricas, que van desde bornes en serie, conectores y bases de relé, hasta bases de E/S para todo tipo de aplicaciones.



Código:
5634710000/01/2003/DMD