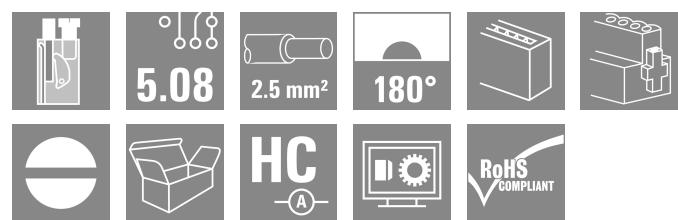


**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Imagen de producto**

Conectores hembra con conexión TOP para conexión de conductores con dirección de salida recta y sujeción lateral por tornillo. Los conectores hembra ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Versión	Conejero para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Conexión TOP, Sección de embornado, máx.: 2.5 mm <sup>2</sup> , Caja
Código	<a href="#">1844020000</a>
Tipo	BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248355945
Cantidad	48 Pieza
Valores característicos del IEC:	400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>
producto	UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14
Embalaje	Caja

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad  
UL File Number Search [Sitio web UL](#)  
Núm. de certificación (cURus) E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	31.8 mm
Altura	12.2 mm
Anchura	35.2 mm
Peso neto	14.99 g

Profundidad (pulgadas)	1.252 inch
Altura (pulgadas)	0.4803 inch
Anchura (pulgadas)	1.3858 inch

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
RoHS  
REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Parámetros del sistema**

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08
Tipo de conexión	Conexión de campo
Técnica de conexión de conductores	Conexión TOP
Paso en mm (P)	5.08 mm
Paso en pulgadas (P)	0.200 "
Dirección de salida de conductor	180°
Número de polos	5
L1 en mm	20.32 mm
L1 en pulgadas	0.800 "
Número de series	1
Número de filas de polos	1
Sección nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Protección contra contacto según DIN	protección de dedos
VDE 57106	
Protección contra contacto según DIN	IP 20 insertado / IP 10 no insertado
VDE 0470	
Tipo de protección	IP20
Resistencia de paso	≤5 mΩ
Codificable	Sí
Longitud de desaislado	13 mm
Tornillo de apriete	M 2,5
Punta de destornillador	0,6 x 3,5
Punta de destornillador normativa	DIN 5264
Ciclos de enchufado	25
Fuerza de inserción/polo, máx.	8 N
Fuerza de extracción/polo, máx.	7 N

Par de apriete	Tipo de par	Conexión de conductor		
		Par de apriete	mín.	0.4 Nm
	Información de aplicación		máx.	0.5 Nm
	Sujeción lateral			
	Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.2 Nm
		Par de apriete	máx.	0.25 Nm

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

## Datos del material

Materiales aislantes	PBT	Color	naranja
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 200 eléctrico (CTI)		Moisture Level (MSL)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	estañado	Estructura de capas del contacto del conector	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

## Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 28
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Rígido, máx. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Flexible, máx. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, mín.	0.2 mm <sup>2</sup>
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.2 mm <sup>2</sup>
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm ; 2,4 mm

Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 14 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,5/18 OR</a>
	recomendado		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 15 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H1,0/18 GE</a>
	recomendado		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 15 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H1,5/18D SW</a>
	recomendado		
	Sección de conexión del conductor	Longitud de desaislado	nominal 12 mm
	nominal	Terminal tubular	<a href="#">H1,5/12</a>
	recomendado		

Texto de referencia	El diámetro exterior de la abrazadera de plástico no debe ser superior al paso (P). La longitud de los terminales tubulares se debe elegir en función del producto y de la tensión nominal.
---------------------	---

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

## Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín.27 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	19 A	Corriente nominal, número de polos mín.24 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	16 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 400 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 250 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 4 kV
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración 3 x 1s mit 100 A

## Datos nominales según CSA

Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	15 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	15 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	26	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	14

## Datos nominales según UL 1059

Instituto (cURus)	CURUS	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Tensión nominal (Use Group B / UL 1059)	300 V	Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	17 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	26	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	14
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

## Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	350.00 mm
Anchura VPE	135.00 mm	Altura de VPE	38.00 mm

## Pruebas tipo

Prueba: durabilidad de los marcas	Estándar	DIN EN 61984, sección 7.3.2 / 09.02 siguiendo el patrón de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Prueba	marca de origen, tipo de material, reloj con fecha disponible
	Evaluación	durabilidad
	Prueba	superado
	Evaluación	
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Estándar	DIN EN 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación
	Evaluación	superado
	Prueba	examen visual
	Evaluación	superado
Prueba: sección ajustable	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02

## Datos técnicos

Prueba de daños y liberación accidental de conductores	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 0,08 mm <sup>2</sup>
	Tipo de conductor y sección de conductor	semirígido de 0,08 mm <sup>2</sup>
	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
	Tipo de conductor y sección de conductor	semirígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 26/1
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 26/19
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 14/1
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 14/19
	Evaluación	superado
	Requerimiento	DIN EN 60999-1, sección 9.4 / 12.00
Prueba de extracción	Estándar	0,2 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 28/1
		Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,3 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,7 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
Prueba de extracción		Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor AWG 14/1
		Tipo de conductor y sección de conductor AWG 14/19
	Evaluación	superado
	Requerimiento	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00
	Estándar	≥5 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 28/1
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥10 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19
Prueba de extracción	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥20 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥40 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 14/1
		Tipo de conductor y sección de conductor AWG 14/19
	Evaluación	superado

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Datos técnicos**

Requerimiento	≥50 N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 2,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
	Tipo de conductor y semirígido de 2,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
Evaluación	superado

**Indicación importante**

Conformidad con IPC Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.

## Notas

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

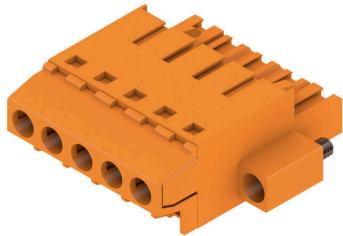
## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

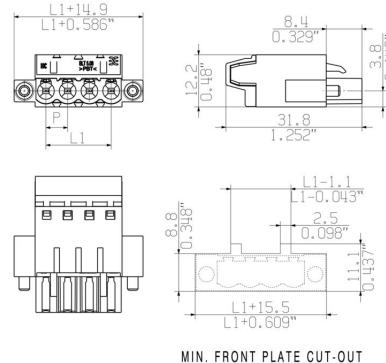
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

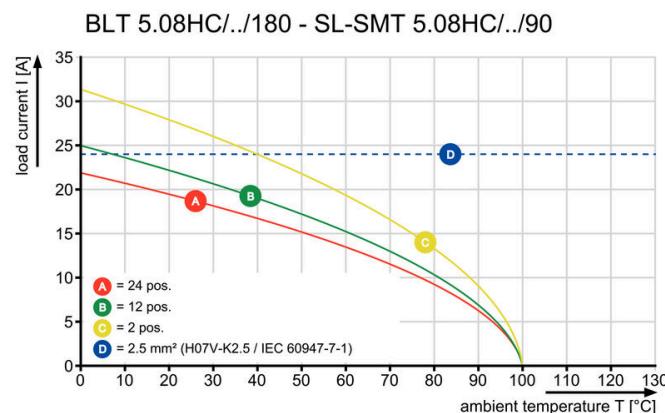
### Imagen de producto



### Dimensional drawing



### Graph



## Accesorios

### Elementos de codificación



Unir solamente aquello que no se debe separar: la conexión correcta en el lugar adecuado.

Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo asignan claramente los elementos de conexión durante el proceso de fabricación y en funcionamiento.

Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo se insertan antes del montaje o durante la fase de confección del cable. Una alternativa de Weidmüller: seleccionar con la aplicación de configuración una variante personalizada y recibirla ya precodificada.

De esta forma se evitan errores en la dotación de la placa de circuito impreso, así como conexiones incorrectas de los elementos.

Ventajas: se suprime el proceso de localización de fallos en la fase de producción y se evitan errores de manejo por parte de los usuarios.

#### Datos generales para pedido

Tipo	BLZ/SL KO BK BX	Versión
Código	<a href="#">1545710000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro,
GTIN (EAN)	4008190087142	Número de polos: 1
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ/SL KO OR BX	Versión
Código	<a href="#">1573010000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación,
GTIN (EAN)	4008190048396	naranja, Número de polos: 1
Cantidad	100 ST	

### Protectores antitracción



Para cambios de carga frecuentes: el "acoplamiento para remolque" para conectores enchufables.

La descarga de tracción puede hacer mucho más que aliviar la tensión de los conductores: basta con acoplárla al conector y

- agrupar los conductores
- guiar los cables
- utilizar como ayuda para la conexión y desconexión.

No se dañan los puntos de conexión; cableado claro y limpio, y manejo sencillo.

Ventajas para el usuario: mayor disponibilidad de las instalaciones gracias a que sus conexiones soportan las cargas de forma permanente, especialmente en entornos industriales rigurosos; comodidad de manejo.

#### Datos generales para pedido

Tipo	BLAT ZE04 OR BX	Versión
Código	<a href="#">1577980000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190078249	Número de polos: 4
Cantidad	50 ST	

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL 5.08HC/180F

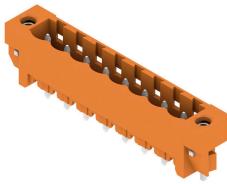


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1148570000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248932122	
Cantidad	48 ST	
Tipo	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1147230000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248931064	
Cantidad	48 ST	

## SL 5.08HC/180LF



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1149320000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248932610	
Cantidad	48 ST	
Tipo	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1147990000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248107988	
Cantidad	48 ST	

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL 5.08HC/90F



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1150120000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248936724	
Cantidad	48 ST	
Tipo	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1148710000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248935406	
Cantidad	48 ST	

## SL 5.08HC/90LF



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1150380000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248936397	
Cantidad	48 ST	
Tipo	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1149480000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248935970	
Cantidad	48 ST	

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL-SMT 5.08/180F Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180F 1...	Versión
Código	<a href="#">1837330000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248345922	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3...	Versión
Código	<a href="#">1820770000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248317639	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## SL-SMT 5.08/180LF Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

## Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Versión
Código	<a href="#">1776392001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248159178	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	48 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Versión
Código	<a href="#">1838470000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248348534	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	48 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Contrapiezas****SL-SMT 5.08/180LF Tape**

Conector macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Versión
Código	<a href="#">1776394001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248163618	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	250 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

**SL-SMT 5.08/270FH Box**

Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Versión
Código	<a href="#">1877990000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248468744	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Versión
Código	<a href="#">1877430000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248468072	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**SL-SMT 5.08/270FH Tape**

Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Contrapiezas****Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Versión
Código	<a href="#">1876950000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467402	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	335 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

**SL-SMT 5.08/270FL Box**

Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Versión
Código	<a href="#">1876880000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467464	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**SL-SMT 5.08/270FL Tape**

Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Versión
Código	<a href="#">1877070000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467686	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	350 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Versión
Código	<a href="#">1876700000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467211	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
Cantidad	350 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

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

**Contrapiezas****SL-SMT 5.08HC/90F Box**

Conecotor macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90F 3...	Versión
Código	<a href="#">1837660000</a>	Conecotor para placa c.i., Conecotor macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347476	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del
Cantidad	48 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**SL-SMT 5.08HC/90LF Box**

Conecotor macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1...	Versión
Código	<a href="#">1775262001</a>	Conecotor para placa c.i., Conecotor macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248157242	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3...	Versión
Código	<a href="#">1780440000</a>	Conecotor para placa c.i., Conecotor macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248165766	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**SL-SMT 5.08HC/90LF Tape**

Conecotor macho resistente a altas temperaturas, embalado en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1...	Versión
Código	<a href="#">1775264001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248167814	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	350 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

## SLDV-THR 5.08/180F



Conector macho resistente a altas temperaturas, de doble piso, desplazado lateralmente con brida o brida para soldadura. Terminal de soldadura de 1,5 mm idóneo para aplicaciones de soldadura reflow. Terminal de soldadura de 3,2 mm idóneo para soldadura Reflow y por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180F 1...	Versión
Código	<a href="#">1828920000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248335619	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10, 180°, Longitud
Cantidad	32 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180F 3...	Versión
Código	<a href="#">1828800000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248335480	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10, 180°, Longitud
Cantidad	32 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## SLDV-THR 5.08/180FLF



Conector macho resistente a altas temperaturas, de doble piso, desplazado lateralmente con brida o brida para soldadura. Terminal de soldadura de 1,5 mm idóneo para aplicaciones de soldadura reflow. Terminal de soldadura de 3,2 mm idóneo para soldadura Reflow y por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180FLF...	Versión
Código	<a href="#">1829040000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida / Brida para
GTIN (EAN)	4032248335732	soldadura, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número
Cantidad	32 ST	de polos: 10, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

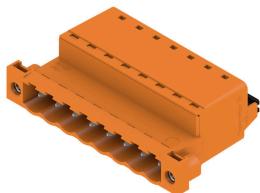
## BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SLF 5.08/180F SN

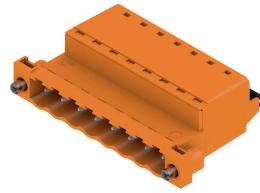


Conector macho con conexión PUSH IN y dirección de salida recta; se usa junto con BLF 5.08HC en la aplicación "wire-to-wire" como pasamuros. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLF 5.08/05/180F SN BK ...	Versión
Código	<a href="#">1336200000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139945	5, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	54 ST	mm <sup>2</sup> , Caja
Tipo	SLF 5.08/05/180F SN OR ...	Versión
Código	<a href="#">1335660000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139648	5, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	54 ST	mm <sup>2</sup> , Caja

## SLF 5.08/180FI SN



Conector macho con conexión PUSH IN y dirección de salida recta; se usa junto con BLF 5.08HC en la aplicación "wire-to-wire" como pasamuros. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLF 5.08/05/180FI SN BK...	Versión
Código	<a href="#">1336080000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139884	5, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	54 ST	mm <sup>2</sup> , Caja
Tipo	SLF 5.08/05/180FI SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1336430000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118140729	5, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	54 ST	mm <sup>2</sup> , Caja

**BLT 5.08HC/05/180F SN OR BX**

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

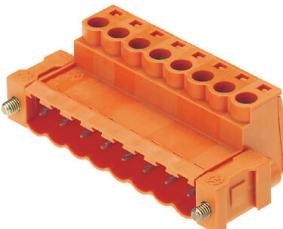
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contrapiezas****SLS 5.08/180F**

Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

**Datos generales para pedido**

Tipo	SLS 5.08/05/180F SN OR ...	Versión
Código	<a href="#">1846390000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362097	5, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm <sup>2</sup> , Caja

**SLS 5.08/180FI**

Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

**Datos generales para pedido**

Tipo	SLS 5.08/05/180FI SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1846240000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362523	5, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm <sup>2</sup> , Caja