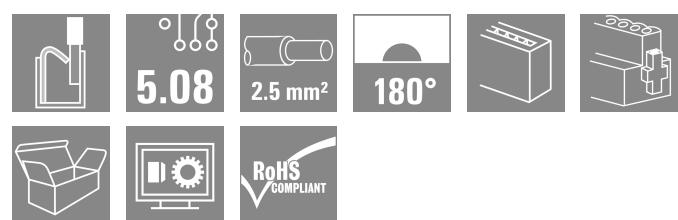


## BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

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

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

### Imagen de producto



La potente solución "Daisy-Chain" para aplicaciones de bus de señales de gran rendimiento también es adecuada para cadenas de energía auxiliar de 400 V con hasta 18,5 A de capacidad de carga. Debido a la baja caída de tensión, la elevada capacidad de embornado de hasta 2,5 mm<sup>2</sup> de sección del conductor resulta especialmente ventajosa para cables de bus largos o con corrientes altas. Las 4 variantes de brida inclusive el pasador de desbloqueo patentado permiten un concepto de bloqueo orientado al usuario.

### Datos generales para pedido

Versión	Conecotor para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 5, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Caja
Código	<a href="#">1000970000</a>
Tipo	BLDF 5.08/05/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248817337
Cantidad	32 Pieza
Valores característicos del IEC:	400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>
producto	UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26
Embalaje	Caja

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	28.3 mm
Altura	24.7 mm
Anchura	35.2 mm
Peso neto	15.49 g

Profundidad (pulgadas)	1.1142 inch
Altura (pulgadas)	0.9724 inch
Anchura (pulgadas)	1.3858 inch

**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

**Parámetros del sistema**

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08								
Tipo de conexión	Conexión de campo								
Técnica de conexión de conductores	PUSH IN con actuador								
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 VDE 57106	protección de dedos								
Protección contra contacto según DIN VDE 0470	IP 20 insertado / IP 10 no insertado								
Tipo de protección	IP20								
Resistencia de paso	≤5 mΩ								
Codificable	Sí								
Longitud de desaislado	10 mm								
Punta de destornillador	0,6 x 3,5								
Punta de destornillador normativa	DIN 5264								
Ciclos de enchufado	25								
Fuerza de inserción/polo, máx.	9.5 N								
Fuerza de extracción/polo, máx.	7.5 N								
Par de apriete	<table><thead><tr><th>Tipo de par</th><th>Sujeción lateral</th></tr></thead><tbody><tr><td>Información de aplicación</td><td>Par de apriete</td></tr><tr><td></td><td>mín. 0.2 Nm</td></tr><tr><td></td><td>máx. 0.25 Nm</td></tr></tbody></table>	Tipo de par	Sujeción lateral	Información de aplicación	Par de apriete		mín. 0.2 Nm		máx. 0.25 Nm
Tipo de par	Sujeción lateral								
Información de aplicación	Par de apriete								
	mín. 0.2 Nm								
	máx. 0.25 Nm								

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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	negro
Carta de colores (similar)	RAL 9011	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.	-30 °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.	3.31 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG 26	
AWG, mín.	
Sección de conexión del conductor AWG 12	
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.	0.25 mm <sup>2</sup>
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.25 mm <sup>2</sup>
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm

Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 12 mm
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,5/16 OR</a>
		Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,5/10</a>
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 12 mm

## BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

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

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

## Datos técnicos

Terminal tubular	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1,5/10</a>
	Longitud de desaislado	nominal 12 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1,5/16 R</a>
Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H2,5/10</a>
	Longitud de desaislado	nominal 13 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H2,5/16DS BL</a>

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.

## Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín.20.8 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	17.4 A	Corriente nominal, número de polos mín.17.9 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	14.9 A	Corriente nominal conexión transversal, 28.1 A n.º mín. de polos (TU=20 °C)
Corriente nominal Conexión transversal, n.º máx. de polos (Ta=20 °C)	23.3 A	Corriente nominal de la conexión transversal, n.º mín. de polos (Ta=40°C)
Corriente nominal conexión transversal, n.º máx. de polos (Ta=40 °C)	19.9 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración

## Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	N.º de certificación (CSA)	200039-1121690
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	18.5 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

## Datos nominales según UL 1059

Instituto (cURus)	CURUS	N.º 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)	18.5 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26

**BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**

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

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

**Datos técnicos**

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	35.00 mm

**Datos nominales según DIN IEC**

Corriente nominal conexión transversal, n.º máx. de polos (Ta=40 °C)	19.9 A	Corriente nominal conexión transversal, n.º mín. de polos (TU=20 °C)	28.1 A
Corriente nominal de la conexión transversal, n.º mín. de polos (Ta=40°C)	24.2 A	Corriente nominal Conexión transversal, n.º máx. de polos (Ta=20 °C)	23.3 A

**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
- P on drawing = pitch
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- The test point can only be used as potential-pickup point.
- 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		

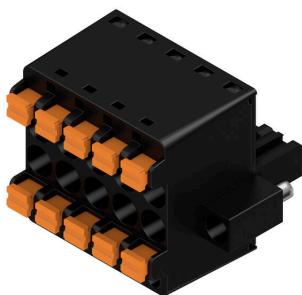
## BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

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

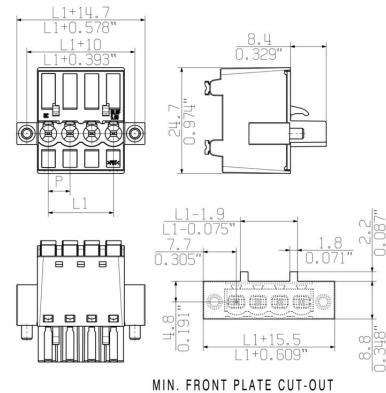
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

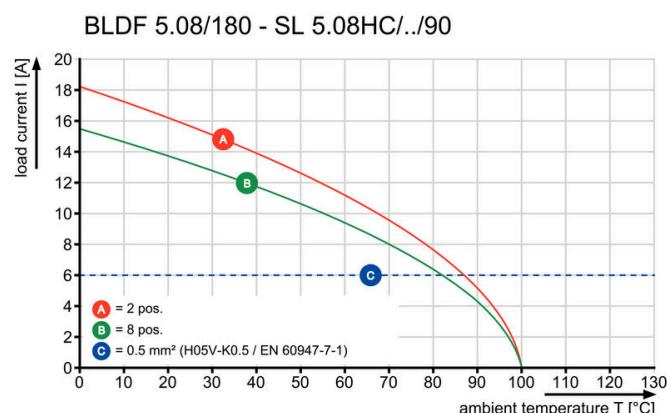
### Imagen de producto



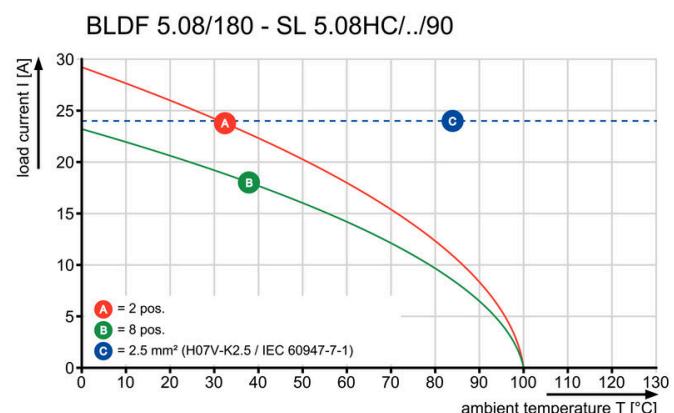
### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

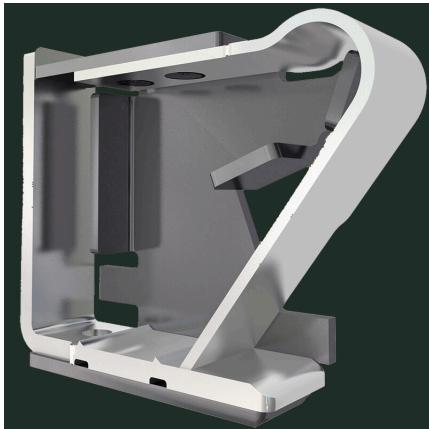
## BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

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

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

### Dibujos

#### Ventaja del producto



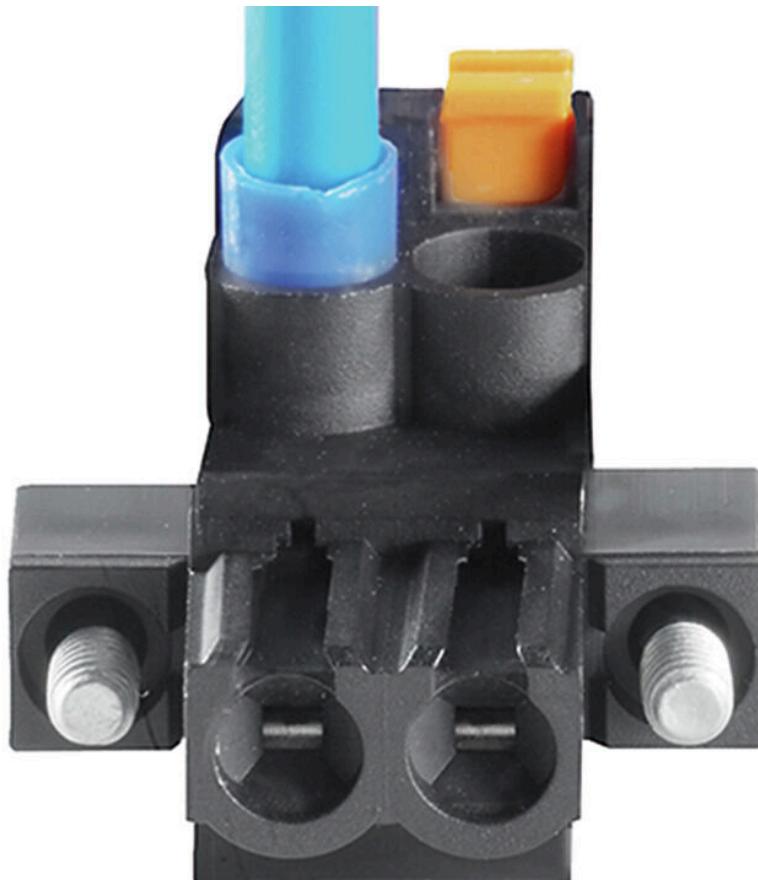
Solid PUSH IN contactSafe and durable

#### Ventaja del producto



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

#### Ventaja del producto



Wide clamping rangeTool-free wire connection

**BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**

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

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

**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	

**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	<a href="#">9008330000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X200	Versión
Código	<a href="#">9010110000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248300754	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">9008390000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056354	
Cantidad	1 ST	

**BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**

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

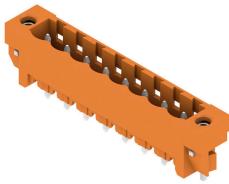
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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	

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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	

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
GTIN (EAN)	4032248467402	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
Cantidad	335 ST	

**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 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 270°,
GTIN (EAN)	4032248467464	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Cantidad	50 ST	

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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK 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 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
GTIN (EAN)	4032248167814	
Cantidad	350 ST	

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

**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.

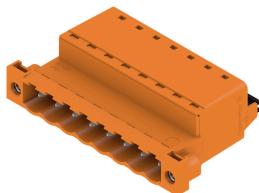
**Datos generales para pedido**

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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**

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

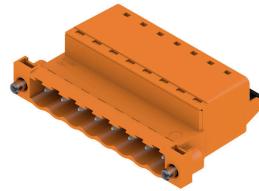
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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

**BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**

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

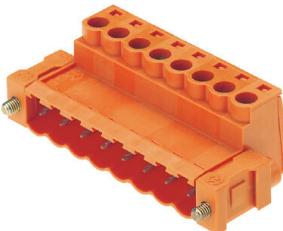
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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>	Conejor 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>	Conejor 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