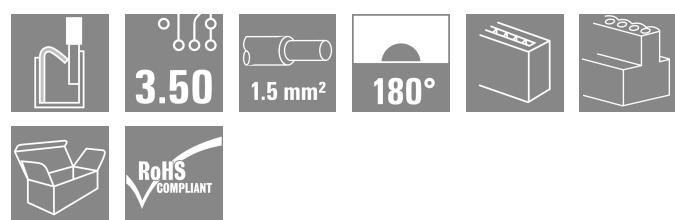
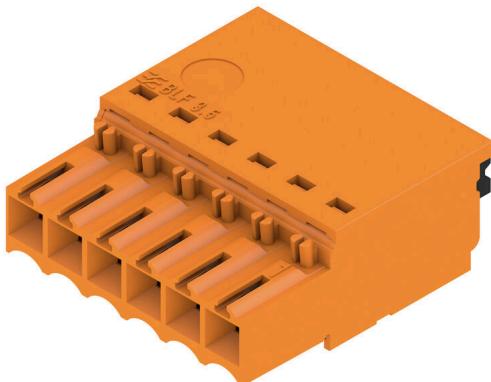


## BLF 3.50/06/180 SN OR BX

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

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

### Imagen de producto



Conexión eficiente en espacios reducidos: conector hembra con conexión por muelle (PUSH IN) como conexión enchufable sólida utilizado con los conectores macho de 3,50 mm de paso.

### Datos generales para pedido

Versión	Conejero para placa c.i., enchufe hembra, 3.50 mm, Número de polos: 6, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Caja
Código	<a href="#">2459090000</a>
Tipo	BLF 3.50/06/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4050118474442
Cantidad	84 Pieza
Valores característicos del IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm <sup>2</sup>	producto
UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16	
Embalaje	Caja

**BLF 3.50/06/180 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	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	22.7 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8937 inch
Altura	9 mm	Altura (pulgadas)	0.3543 inch
Anchura	21 mm	Anchura (pulgadas)	0.8268 inch
Peso neto	4.2 g		

**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
Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta 0,201 kg CO2 eq.

**Parámetros del sistema**

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50
Tipo de conexión	Conexión de campo
Técnica de conexión de conductores	PUSH IN con actuador
Paso en mm (P)	3.50 mm
Paso en pulgadas (P)	0.138 "
Dirección de salida de conductor	180°
Número de polos	6
L1 en mm	17.50 mm
L1 en pulgadas	0.689 "
Número de series	1
Número de filas de polos	1
Sección nominal	1.5 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, completamente montado
Resistencia de paso	≤5 mΩ
Codificable	Sí
Longitud de desaislado	8 mm
Tolerancia de longitud de desaislado	mín. 0 mm máx. 1 mm
Punta de destornillador	0,4 x 2,5
Punta de destornillador normativa	DIN 5264-A
Ciclos de enchufado	25
Fuerza de inserción/polo, máx.	6 N
Fuerza de extracción/polo, máx.	6 N

**Datos del material**

Materiales aislantes	PA GF	Color	naranja
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	II

## BLF 3.50/06/180 SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 400, ≤ 600 eléctrico (CTI)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Superficie de contacto	estañado
Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, max.	120 °C
Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

Moisture Level (MSL)	
Material de contacto	Aleación de Cu
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-30 °C

## Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.14 mm <sup>2</sup>
Rígido, máx. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.14 mm <sup>2</sup>
Flexible, máx. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,mín.	0.28 mm <sup>2</sup>
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,máx	1 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.	1 mm <sup>2</sup>
Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm

Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.25 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,25/12 HBL</a>
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.34 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,34/12 TK</a>
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,5/14 OR</a>
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H0,75/14T HBL</a>
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	<a href="#">H1,0/14 GE</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.
---------------------	---

**BLF 3.50/06/180 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. 17.5 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	14.7 A	Corriente nominal, número de polos mín. 17.1 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	13.1 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	160 V	320 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	2.5 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	2.5 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2
		Resistencia a corrientes de corta duración
		1 x 1s mit 120 A

**Datos nominales según CSA**

Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use Group C / CSA)	50 V
Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V	Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	10 A
Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	10 A	Sección de conexión del conductor	AWG 16 AWG, mín.
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26		

**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 C / UL 1059)	50 V
Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V	Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	10 A
Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A	Sección de conexión del conductor	AWG 26 AWG, mín.
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16	Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.

**Embalaje**

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	349.00 mm
Anchura VPE	136.00 mm	Altura de VPE	30.00 mm

**Pruebas tipo**

Prueba visual y dimensional	Estándar	IEC 60512-1-1:2002-02
	Prueba	inspección dimensional
	Evaluación	superado
	Estándar	IEC 60512-1-2:2002-02
	Prueba	comprobación de peso
	Evaluación	superado
	Estándar	IEC 61984:2001-10, sección 6.2
	Prueba	examen visual
	Evaluación	superado
Prueba: durabilidad de los marcajes	Estándar	IEC 60068-2-70:1995-12, prueba Xb
	Prueba	marca de origen, identificación de tipo, paso, tipo de material, reloj con fecha, marcaje de

## BLF 3.50/06/180 SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

		homologación UL, marcaje de homologación CSA, durabilidad																
	Evaluación	disponible																
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Estándar	IEC 60512-13-5:2006-02																
	Prueba	conexión intencionada																
	Evaluación	superado																
	Prueba	giro de 180° sin elementos de codificación																
	Evaluación	superado																
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación																
	Evaluación	superado																
	Prueba	examen visual																
	Evaluación	superado																
Prueba: sección ajustable	Estándar	IEC 60999-1:1999-11, sección 9.1, IEC 60947-1:2011-03, sección 8.2.4.5.1																
	Tipo de conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>rígido de 0,14 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>semirrígido de 0,14 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>rígido de 1,5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>semirrígido de 1,5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 26/1</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 26/19</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 16/1</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 16/19</td> </tr> </table>	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,14 mm <sup>2</sup>	Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,14 mm <sup>2</sup>	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 1,5 mm <sup>2</sup>	Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 1,5 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 16/1	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/19
Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,14 mm <sup>2</sup>																	
Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,14 mm <sup>2</sup>																	
Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 1,5 mm <sup>2</sup>																	
Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 1,5 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 16/1																	
Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/19																	
	Evaluación	superado																
Prueba de daños y liberación accidental de conductores	Estándar	IEC 60999-1:1999-11, sección 9.4 bzw., sección 8.10																
	Requerimiento	0,3 kg																
	Tipo de conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H05V-U0.5</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H05V-K0.5</td> </tr> </table>	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U0.5	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K0.5												
Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U0.5																	
Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K0.5																	
	Evaluación	superado																
	Requerimiento	0,4 kg																
	Tipo de conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H07V-U1.5</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H07V-K1.5</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 16/1</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 16/19</td> </tr> </table>	Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-U1.5	Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-K1.5	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/1	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/19								
Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-U1.5																	
Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-K1.5																	
Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/1																	
Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/19																	
	Evaluación	superado																
	Requerimiento	0,2 kg																
	Tipo de conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 26/1</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>AWG 26/19</td> </tr> </table>	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 26/1																	
Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 26/19																	
	Evaluación	superado																
Prueba de extracción	Estándar	IEC 60999-1:1999-11, sección 9.5																
	Requerimiento	≥20 N																
	Tipo de conductor	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H05V-U0.5</td> </tr> <tr> <td>Tipo de conductor y sección de conductor</td> <td>H05V-K0.5</td> </tr> </table>	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U0.5	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K0.5												
Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U0.5																	
Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K0.5																	

**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

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

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

**Datos técnicos**

Evaluación	superado
Requerimiento	≥40 N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor H07V-U1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor H07V-K1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 16/1
	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 16/19
Evaluación	superado
Requerimiento	≥10 N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/1
	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19
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
- 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.
- 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		

## BLF 3.50/06/180 SN OR BX

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

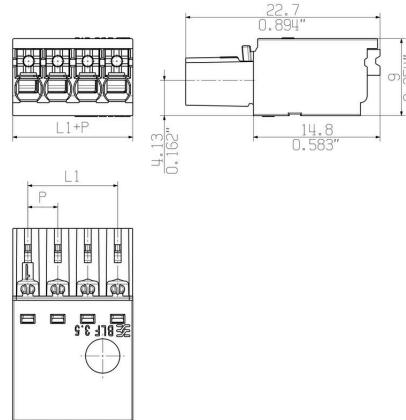
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

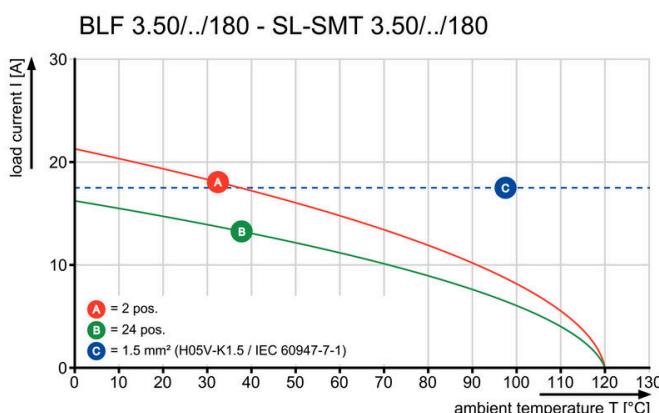
### Imagen de producto



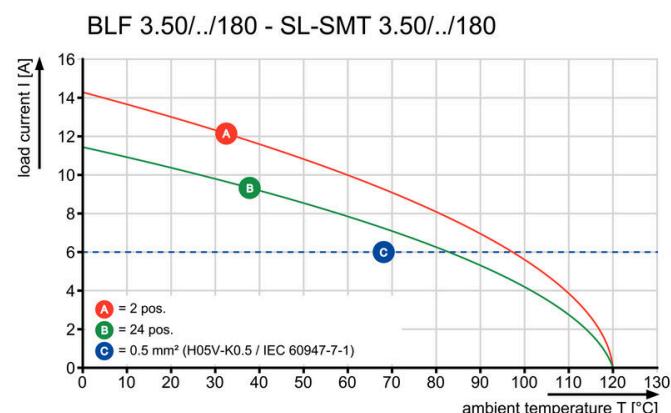
### Dimensional drawing



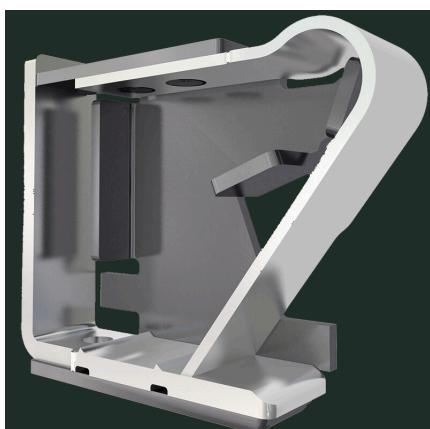
### Curva de deriva



### Curva de deriva



### Ventaja del producto

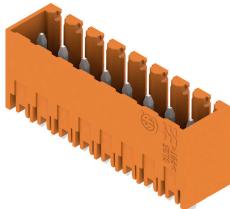


Solid PUSH IN contactSafe and durable

**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

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

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

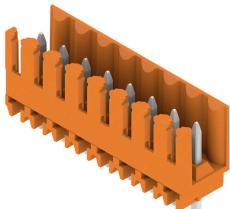
**Contrapiezas****SL 3.50/180G**

Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL 3.50/06/180G 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1604510000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190159559	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

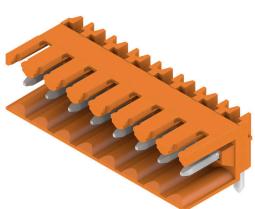
**SL 3.50/180**

Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL 3.50/06/180 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1604810000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190145460	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SL 3.50/90**

Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

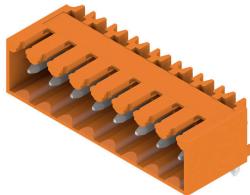
**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

**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 3.50/06/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	<a href="#">1597250000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190163624	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

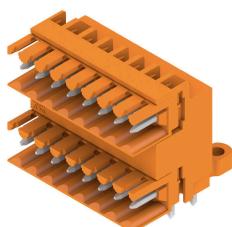
**SL 3.50/90G**

Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL 3.50/06/90G 3.2SN BK...	Versión
Código	<a href="#">1732030000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190390624	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 3.50/06/90G 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1605110000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190059552	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SLD 3.50/90**

Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

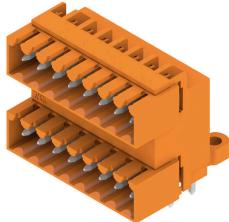
**Datos generales para pedido**

Tipo	SLD 3.50/12/90 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1633390000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190257842	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 12, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

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

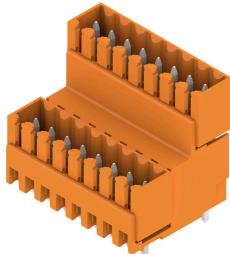
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contrapiezas****SLD 3.50/90G**

Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

**Datos generales para pedido**

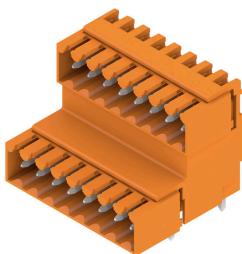
Tipo	SLD 3.50/12/90G 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1633620000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190258078	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 12, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SLD 3.50V/180G**

Conejero macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

**Datos generales para pedido**

Tipo	SLD 3.50V/12/180G 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1641130000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190279530	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 12, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SLD 3.50V/90G**

Conejero macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

**BLF 3.50/06/180 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	SLD 3.50V/12/90G 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1642260000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190280789	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 12, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SL-SMT 3.5/180G Box**

Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 3.50/06/180G 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1753022001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248130924	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 3.50/06/180G 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1842360000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353712	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

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

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

**Contrapiezas****SL-SMT 3.5/180G Tape**

Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 3.50/06/180G 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1753024001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248135622	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	265 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

**SL-SMT 3.5/90G Box**

Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 3.50/06/90G 1.5A...	Versión
Código	<a href="#">1173150000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248965694	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, bañado en oro, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 3.50/06/90G 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1761582001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248132072	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

**BLF 3.50/06/180 SN OR BX**

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

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

**Contrapiezas**

Tipo	SL-SMT 3.50/06/90G 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1841670000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353026	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

**SL-SMT 3.5/90G Tape**

Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 3.50/06/90G 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1761584001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248136025	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
Tipo	SL-SMT 3.50/06/90G 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1272690000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118062007	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape