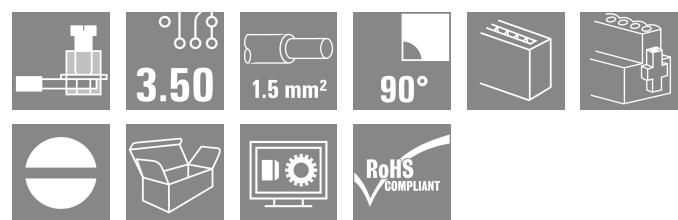
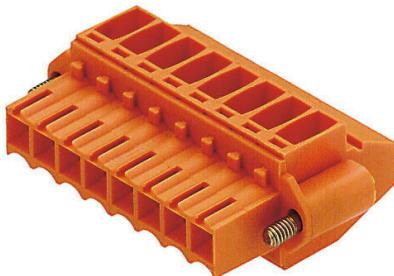


**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

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

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



Conectores hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductores con paso de 3,50 mm. Tienen espacio para señalización y se pueden codificar.

**Datos generales para pedido**

Versión	Conejero para placa c.i., enchufe hembra, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Caja
Código	<a href="#">1639070000</a>
Tipo	BL 3.50/08/90F SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190276614
Cantidad	54 Pieza
Valores característicos del IEC:	320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup>
producto	UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Embalaje	Caja

## BL 3.50/08/90F 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 (UR)	E60693

## Dimensiones y pesos

Profundidad	22.45 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8839 inch
Altura	12 mm	Altura (pulgadas)	0.4724 inch
Anchura	35 mm	Anchura (pulgadas)	1.378 inch
Peso neto	8.02 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 0,412 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	Conexión brida-tornillo								
Paso en mm (P)	3.50 mm								
Paso en pulgadas (P)	0.138 "								
Dirección de salida de conductor	90°								
Número de polos	8								
L1 en mm	24.50 mm								
L1 en pulgadas	0.965 "								
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	6 mm								
Tornillo de apriete	M 2								
Punta de destornillador	0,4 x 2,5								
Punta de destornillador normativa	DIN 5264								
Ciclos de enchufado	25								
Fuerza de inserción/polo, máx.	7 N								
Fuerza de extracción/polo, máx.	5 N								
Par de apriete	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de par</td> <td>Conexión de conductor</td> </tr> <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> </table>	Tipo de par	Conexión de conductor	Información de aplicación	Par de apriete		mín. 0.2 Nm		máx. 0.25 Nm
Tipo de par	Conexión de conductor								
Información de aplicación	Par de apriete								
	mín. 0.2 Nm								
	máx. 0.25 Nm								
	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de par</td> <td>Sujeción lateral</td> </tr> <tr> <td>Información de aplicación</td> <td>Par de apriete</td> </tr> <tr> <td></td> <td>mín. 0.15 Nm</td> </tr> </table>	Tipo de par	Sujeción lateral	Información de aplicación	Par de apriete		mín. 0.15 Nm		
Tipo de par	Sujeción lateral								
Información de aplicación	Par de apriete								
	mín. 0.15 Nm								

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

		máx.	0.2 Nm		
<b>Datos del material</b>					
Materiales aislantes	PBT	Color	naranja		
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	IIIa		
Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 200 eléctrico (CTI)	≥ 200	Resistencia del aislamiento	≥ 108 Ω		
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				
<b>Conductores aptos para conexión</b>					
Sección de embornado, mín.	0.08 mm <sup>2</sup>				
Sección de embornado, máx.	1.5 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	1.5 mm <sup>2</sup>				
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 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.	0.2 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				
Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino		
	nominal	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm		
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,5/12 OR</a>		
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm		
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,5/6</a>		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino		
	nominal	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm		
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,75/12 W</a>		
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm		
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,75/6</a>		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino		
	nominal	nominal	1 mm <sup>2</sup>		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm		
		Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1,0/12 GE</a>		
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm		

**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

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

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

**Datos técnicos**

Sección de conexión del conductor	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1.0/6</a>
	Tipo nominal	conductor fino 0.25 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0.25/10 HBL</a>
	Longitud de desaislado	nominal 5 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0.25/5</a>
Sección de conexión del conductor	Tipo nominal	conductor fino 0.34 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0.34/10 TK</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. 12 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	10 A	Corriente nominal, número de polos mín. 10 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	8 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	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	2.5 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	2.5 kV	Resistencia a corrientes de corta duración 3 x 1 s mit 100 A

**Datos nominales según CSA**

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	154685-1318353
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 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, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

**Datos nominales según UL 1059**

Instituto (UR)	UR	Núm. de certificación (UR)	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)	8 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	8 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

## Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	350.00 mm
Anchura VPE	140.00 mm	Altura de VPE	31.00 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, identificación de tipo, marcaje de homologación SEV, marcaje de homologación CSA
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 09.02, DIN IEC 60512, apartado 7, sección 5 / 05.94
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación
Prueba: sección ajustable	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.99
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,2 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 0,2 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y rígido de 1,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 1,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 28/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 28/19 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 16/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 16/19 sección de conductor
Prueba de daños y liberación accidental de conductores	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.4 / 12.00
	Requerimiento	0,2 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 28/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 28/19 sección de conductor
Prueba de extracción	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,3 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y 2 × AWG 24/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y 2 × AWG 24/19 con terminal tubular sección de conductor
	Evaluación	superado
Prueba de extracción	Requerimiento	0,4 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 1,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 1,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 16/7 sección de conductor
	Evaluación	superado
Prueba de extracción	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00
	Requerimiento	≥5 N

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Datos técnicos

Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 28/1
Evaluación	superado
Requerimiento	$\geq 10$ N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor $2 \times$ AWG 24/1
Evaluación	superado
Requerimiento	$\geq 40$ N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor H05V-U1.5
Evaluación	superado
Requerimiento	$\geq 10$ N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor H05V-K1.5
Evaluación	superado
Requerimiento	$\geq 40$ N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 16/7
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
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- 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.
- 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		

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

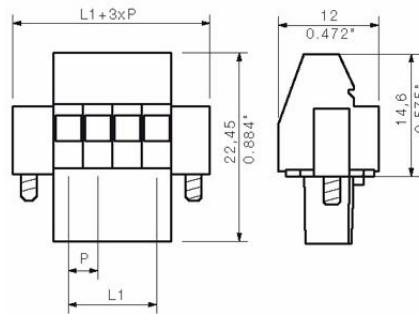
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

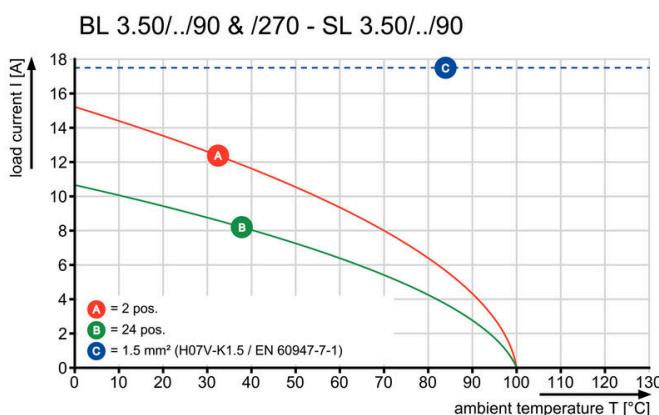
### Imagen de producto



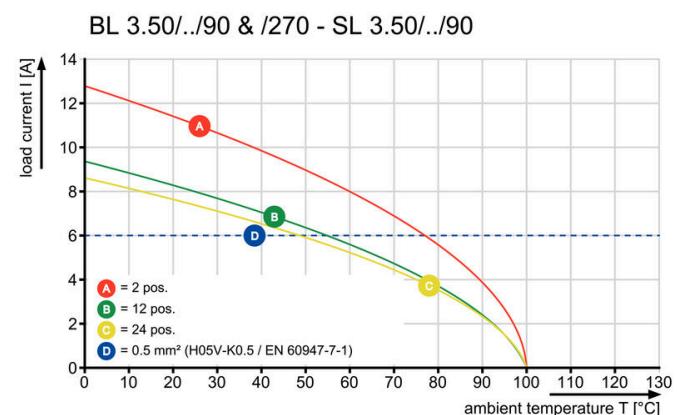
### Dimensional drawing



### Graph



### 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	BL SL 3.5 KO OR	Versión
Código	<a href="#">1693430000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación,
GTIN (EAN)	4008190867447	naranja, Número de polos: 1
Cantidad	100 ST	
Tipo	BL SL 3.5 KO SW	Versión
Código	<a href="#">1610100000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro,
GTIN (EAN)	4008190187637	Número de polos: 1
Cantidad	100 ST	

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

### Contrapiezas

#### SLD 3.50/90

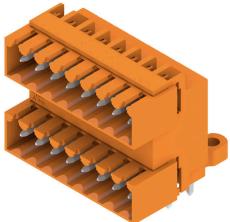


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/16/90 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1633410000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190257866	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

#### SLD 3.50/90G

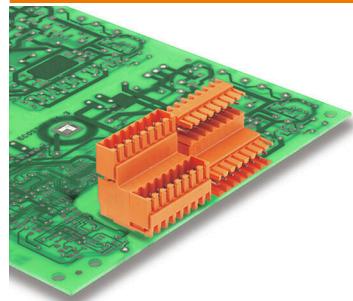


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/16/90G 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1633640000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190258092	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
Tipo	SLD 3.50/16/90G 4.5SN B...	Versión
Código	<a href="#">1634330000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190258788	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

#### SLD 3.50V/180



Conector 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.

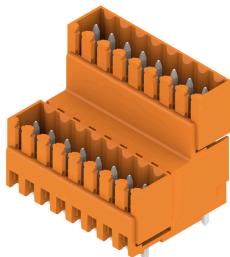
**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

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

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

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

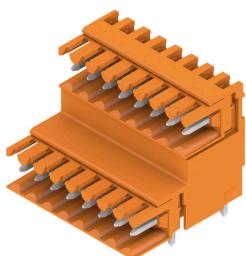
Tipo	SLD 3.50V/16/180 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1641010000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190279417	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

**SLD 3.50V/180G**

Conector 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/16/180G 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1641140000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190279547	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
Tipo	SLD 3.50V/16/180G 4.5SN...	Versión
Código	<a href="#">1641760000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190280178	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

**SLD 3.50V/90**

Conector 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/16/90 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1642120000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190280628	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

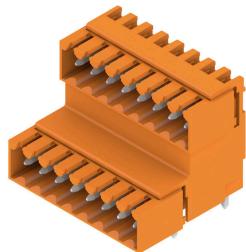
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SLD 3.50V/90G

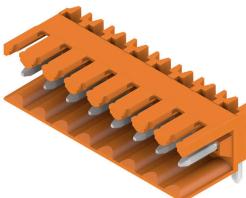


Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50V/16/90G 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1642270000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190280796	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
Tipo	SLD 3.50V/16/90G 4.5SN ...	Versión
Código	<a href="#">1642890000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190281489	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, 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

## Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/08/90 3.2SN BK ...	Versión
Código	<a href="#">1678850000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190467685	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## BL 3.50/08/90F 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 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 3.50/08/180G 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1753042001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248130948	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

## 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 3.50/08/180G 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1753044001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248135646	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	265 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL-SMT 3.5/90G 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 3.50/08/90G 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1761602001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248132096	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 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 3.50/08/90G 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1761604001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248136049	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

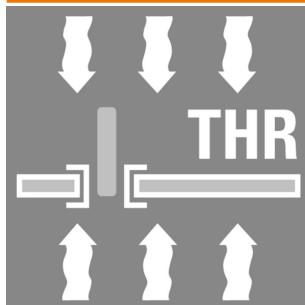
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

### Contrapiezas

#### SL-SMT 3.50/90 Tape



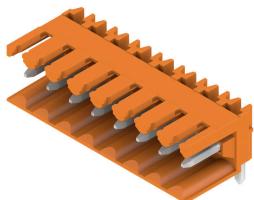
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- 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 3.50/08/90 1.5SN...	Versión
Código	<a href="#">1761834001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248136148	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

#### 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

#### Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/08/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	<a href="#">1597270000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190042431	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

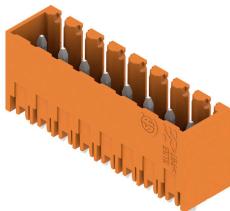
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL 3.50/180G



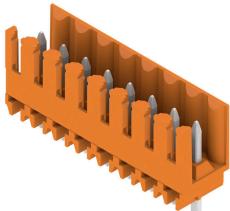
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- 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 3.50/08/180G 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1604530000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190090975	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
Tipo	SL 3.50/08/180G 4.5SN O...	Versión
Código	<a href="#">1604680000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190059026	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 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

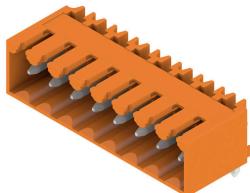
## Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/08/180 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1604830000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190170684	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
Tipo	SL 3.50/08/180 4.5 SN O...	Versión
Código	<a href="#">1604980000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190158316	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja, Caja

**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

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

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

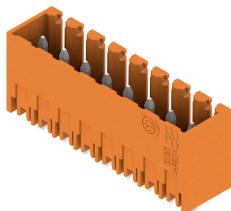
**Contrapiezas****SL 3.50/90G**

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 3.50/08/90G 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1605130000</a>	Conejor para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190172022	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

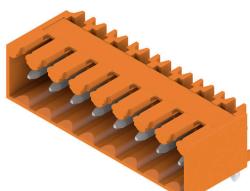
**SL 3.50/180G**

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 3.50/08/180G 3.2SN D...	Versión
Código	<a href="#">1607410000</a>	Conejor para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190091385	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde signal, 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

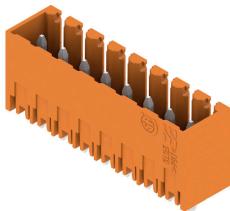
**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

**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 3.50/08/90G 4.5SN BK...	Versión
Código	<a href="#">1614180000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190020828	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

**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 3.50/08/180G 4.5SN B...	Versión
Código	<a href="#">1614250000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190021702	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, 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 3.50/08/180G 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1842380000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353736	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL-SMT 3.5/90G 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 3.50/08/90G 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1841690000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353040	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## SL-THR 3.5/135F



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 3.50/08/135F 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1003570000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248700196	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 135°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

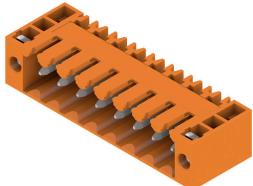
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL 3.50/90F



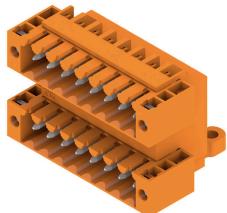
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- 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 3.50/08/90F 3.2SN GY...	Versión
Código	<a href="#">1619910000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190149178	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, gris guijarro, Caja

## SLD 3.50/90F

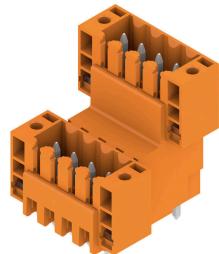


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/16/90F 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1633870000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190258320	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°, Longitud del
Cantidad	20 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

## SLD 3.50V/180F



Conector 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 3.50 V/16/180F 3.2 ...	Versión
Código	<a href="#">1641270000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190279677	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 180°, Longitud del
Cantidad	20 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

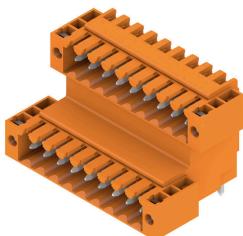
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SLD 3.50V/90F

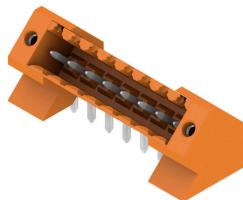


Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

## Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50 V/16/90F 3.2 S...	Versión
Código	<a href="#">1642400000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190280925	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 16, 90°, Longitud del
Cantidad	20 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

## SL 3.50/135F



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 3.50/08/135F 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1643390000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190282158	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 135°, Longitud del
Cantidad	48 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

## SL-SMT 3.5/180F 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

**BL 3.50/08/90F 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 3.50/08/180F 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1761022001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248131594	
Cantidad	48 ST	
Tipo	SL-SMT 3.50/08/180F 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1761024001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
GTIN (EAN)	4032248135851	
Cantidad	265 ST	

**SL-SMT 3.5/90F 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 3.50/08/90F 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1762062001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248132478	
Cantidad	50 ST	

**SL-SMT 3.50/90F 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

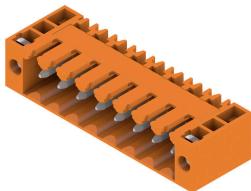
**BL 3.50/08/90F SN OR BX**

**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 3.50/08/90F 1.5S...	Versión
Código	<a href="#">1762064001</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
GTIN (EAN)	4032248136247	
Cantidad	385 ST	

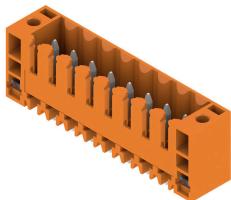
**SL 3.50/90F**

Conejeros 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 3.50/08/90F 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1607100000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4008190157661	
Cantidad	50 ST	

**SL 3.50/180F**

Conejeros 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 3.50/08/180F 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1607560000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4008190025151	
Cantidad	50 ST	

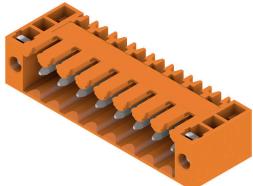
## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL 3.50/90F



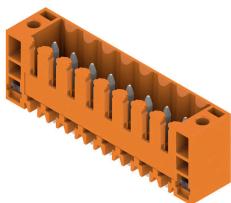
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- 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 3.50/08/90F 4.5 SN B...	Versión
Código	<a href="#">1614200000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190021030	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estanado, negro, Caja

## SL 3.50/180F



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 3.50/08/180F 4.5 SN ...	Versión
Código	<a href="#">1614270000</a>	Conejero para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190021788	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estanado, negro, Caja

## SL-SMT 3.5/90F 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

**BL 3.50/08/90F 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 3.50/08/90F 3.2S...	Versión
Código	<a href="#">1842140000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248353491	
Cantidad	48 ST	

**SL-SMT 3.5/180F 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 3.50/08/180F 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1842830000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248354191	
Cantidad	48 ST	

**SL-SMT 3.5/90LF 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 3.50/08/90LF 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1841920000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248353279	
Cantidad	48 ST	

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL-SMT 3.5/90LF Tape



Conecotor 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 3.50/08/90LF 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1805370000</a>	Conecotor para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269723	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud
Cantidad	385 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

## SL-SMT 3.5/90LF Box



Conecotor 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 3.50/08/90LF 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1805000000</a>	Conecotor para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268900	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud
Cantidad	48 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

## BL 3.50/08/90F SN OR BX

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

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

## Contrapiezas

## SL-SMT 3.5/180LF 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 3.50/08/180LF 1....	Versión
Código	<a href="#">1805290000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269556	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	265 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

## SL-SMT 3.5/180LF 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 3.50/08/180LF 1....	Versión
Código	<a href="#">1804760000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268542	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	48 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 3.50/08/180LF 3....	Versión
Código	<a href="#">1842600000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248353965	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 180°,
Cantidad	48 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja