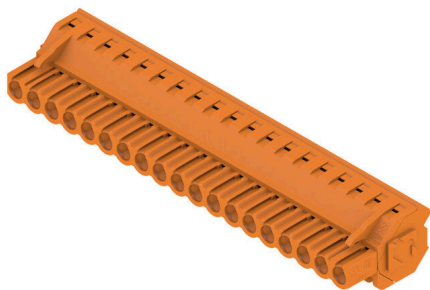


## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



Conexión por brida-tornillo con dirección de salida de ángulo recto (90° o 270°) u oblicuo (225°). Los conectores hembra ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Sujetado mediante sujeción lateral o pasador de desbloqueo. Disponen también de un tornillo +/- integrado, protección contra inserción incorrecta del cable y se suministran con las bridas de embornado abiertas. HC = Alta intensidad

### Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 19, 225°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm², Caja
Código	<a href="#">1945920000</a>
Tipo	BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248621446
Cantidad	18 Pieza
Valores característicos del producto	IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12
Embalaje	Caja

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

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	23.6 mm	Profundidad (pulgadas)	0.9291 inch
Altura	15.7 mm	Altura (pulgadas)	0.6181 inch
Anchura	98.52 mm	Anchura (pulgadas)	3.8787 inch
Peso neto	33.41 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

### Parámetros del sistema

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08		
Tipo de conexión	Conexión de campo		
Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo		
Paso en mm (P)	5.08 mm		
Paso en pulgadas (P)	0.200 "		
Dirección de salida de conductor	225°		
Número de polos	19		
L1 en mm	91.44 mm		
L1 en pulgadas	3.600 "		
Número de series	1		
Número de filas de polos	1		
Sección nominal	4 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	7 mm		
Tornillo de apriete	M 2,5		
Punta de destornillador	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1		
Punta de destornillador normativa	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ		
Ciclos de enchufado	25		
Fuerza de inserción/polo, máx.	10 N		
Fuerza de extracción/polo, máx.	9 N		
Par de apriete	Tipo de par	Conexión de conductor	
	Información de aplicación	Par de apriete	mín. 0.4 Nm máx. 0.5 Nm

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Datos del material

Material de contacto	Aleación de Cu	Color	naranja
Revestimiento	4-6 µm SN	Grupo de materiales aislantes	Illa
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Moisture Level (MSL)	
Temperatura de servicio, min.	-50 °C		
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C		
Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C		
Temperatura de servicio, max.	100 °C		
Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C		
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		
Superficie de contacto	estañado		
Estructura de capas del contacto del conector	4...8 µm Sn hot-dip tinned		
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	≥ 200		
Carta de colores (similar)	RAL 2000		
Material aislante	PBT		

### Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 30
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Rígido, máx. H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 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.	2.5 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.	4 mm <sup>2</sup>
Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm

Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>
		Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 6 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,5/6</a>	
	Longitud de desaislado nominal	8 mm	
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H0,5/12 OR</a>	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1 mm <sup>2</sup>
		Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 6 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1,0/6</a>	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
		Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 7 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H1,5/7</a>	
	Sección de conexión del conductor	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
		Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 7 mm
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H2,5/7</a>	
	Longitud de desaislado nominal	10 mm	
	Terminal tubular recomendado	<a href="#">H2,5/15D 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.

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

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 A	Corriente nominal, número de polos mín. 14 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	12 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	400 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 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	4 kV	250 V
		4 kV
		Resistencia a corrientes de corta duración
		3 x 1s mit 120 A

### Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	200039-1121690
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)	15 A
Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	15 A	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 30
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	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	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Tensión nominal (Use Group B / UL 1059)	300 V	Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	15 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

### Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	338.00 mm
Anchura VPE	130.00 mm	Altura de VPE	27.00 mm

### Pruebas tipo

Prueba: durabilidad de los marcajes	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, tensión nominal, sección nominal, tipo de material
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación

### Datos técnicos

	Evaluación	superado	
	Prueba	examen visual	
	Evaluación	superado	
Prueba: sección ajustable	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,2 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,2 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 2,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 26/1
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 26/19
Evaluación	superado		
Prueba de daños y liberación accidental de conductores	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.4 / 12.00	
	Requerimiento	0,2 kg	
	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	
	Requerimiento	0,3 kg	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,5 mm <sup>2</sup>
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	0,9 kg	
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 12/1	
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 12/19	
Prueba de extracción	Evaluación	superado	
	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00	
	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	
	Requerimiento	≥20 N	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U0.5
		Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K0.5
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	≥60 N	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-U4.0
		Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-K4.0
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 12/1
Tipo de conductor y sección de conductor		AWG 12/19	
Evaluación	superado		

## Datos técnicos

### 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	<ul style="list-style-type: none"><li>• Additional variants on request</li><li>• Gold-plated contact surfaces on request</li><li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li><li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li><li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li><li>• P on drawing = pitch</li><li>• 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.</li><li>• 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</li><li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li></ul>

### 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		

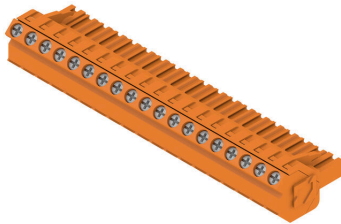
## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

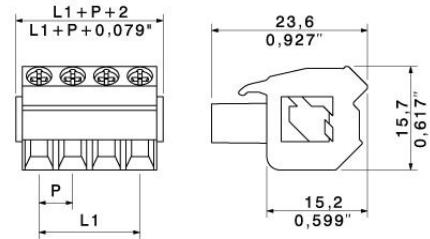
www.weidmueller.com

# Dibujos

### Imagen de producto



### Dimensional drawing



### Graph



### Ventaja del producto



Lower assembly costs  
 Secure in a matter of seconds

### Ventaja del producto



Flexible application options  
 For 3 connection systems

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Protectores antitracción



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

La descarga de tracción puede hacer mucho más que aliviar la tensión de los conductores:

basta con acoplarla al conector y

- agrupar los conductores
  - guiar los cables
  - utilizar como ayuda para la conexión y desconexión.
- No se dañan los puntos de conexión; cableado claro y limpio, y manejo sencillo.

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

### Datos generales para pedido

Tipo	BLZ 5.00 ZE04 OR BX	Versión
Código	<a href="#">1652100000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190401771	Número de polos: 4
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ 5.00 ZE08 OR BX	Versión
Código	<a href="#">1652040000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190401719	Número de polos: 8
Cantidad	50 ST	

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

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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="#">2749340000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118895568		
Cantidad	1 ST		
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión	
Código	<a href="#">2749810000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118897012		
Cantidad	1 ST		

### Destornillador de estrella, tipo Phillips



Destornillador para tornillos de estrella, tipo Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2- PH, accionamiento según ISO 8764- PH, punta cromo superior, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDK PH1 X 80	Versión	
Código	<a href="#">2749410000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 4.5 mm, 80 mm, Solidez de caña (A): 1	
GTIN (EAN)	4050118895636		
Cantidad	1 ST		

### Destornillador para tornillos de estrella tipo Pozidriv



Destornillador para tornillos de estrella, Tipo Pozidriv SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, accionamiento según ISO 8764-PZ, punta cromo superior, mango blando SoftFinish

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

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

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	SDK PZ1 X 80	Versión	
Código	<a href="#">2749440000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 14.5 mm, 80 mm, Solidez de	
GTIN (EAN)	4050118895667	caña (A): 1	
Cantidad	1 ST		

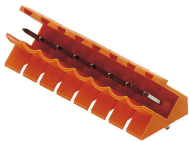
## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### SL 5.08/135



Conectores macho con dirección de salida 135°. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/135 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1603230000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190113995	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 135°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SL 5.08/135B



Conectores macho con dirección de salida 135°. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/135B 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1605700000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190176815	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 19, 135°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SL 5.08/180



Conectores macho con dirección de salida recta. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/180 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1518960000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190128814	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SL 5.08/180B



Conectores macho con dirección de salida recta. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/180B 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1521260000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190145958	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SL 5.08/90



Conectores macho con dirección de salida 90°. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	<a href="#">1509760000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190024192	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

## Contrapiezas

www.weidmueller.com

### SL 5.08/90B



Conectores macho con dirección de salida 90°. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/19/90B 3.2SN OR...	Versión
Código	<a href="#">1512060000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4008190040116	
Cantidad	20 ST	

### SL 5.08HC/180



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/19/180 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1148480000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248934089	
Cantidad	20 ST	
Tipo	SL 5.08HC/19/180 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1146640000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248933662	
Cantidad	20 ST	

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

## Contrapiezas

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/180B



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/19/180B 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1149970000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248935321	
Cantidad	20 ST	
Tipo	SL 5.08HC/19/180B 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1147870000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248934546	
Cantidad	20 ST	

### SL 5.08HC/180G



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/19/180G 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1149200000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248934928	
Cantidad	20 ST	
Tipo	SL 5.08HC/19/180G 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1147110000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248934140	
Cantidad	20 ST	

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### SL 5.08HC/90



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/19/90 3.2SN B...	Versión
Código	<a href="#">1155250000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050646	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/90 3.2SN O...	Versión
Código	<a href="#">1147100000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118051339	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SL 5.08HC/90B



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/19/90B 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1155770000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118049985	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 19, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/90B 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1154950000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118050875	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 19, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

## Contrapiezas

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/90G

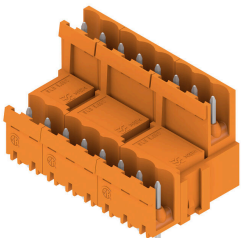


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para 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/19/90G 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1155510000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050417	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/90G 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1147840000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118051100	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

### SLDV 5.08/180



Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

#### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/38/180 3.2SN ...	Versión
Código	<a href="#">1725820000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248062119	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 38, 180°,
Cantidad	10 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

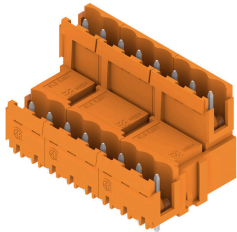
## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### SLDV 5.08/180B

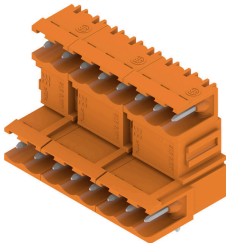


Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

#### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/38/180B 3.2SN...	Versión
Código	<a href="#">1726910000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 38, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248062805	
Cantidad	10 ST	

### SLDV 5.08/90

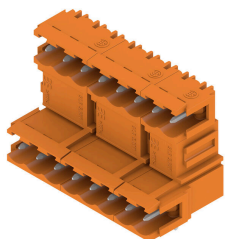


Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

#### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/38/90 3.2 SN ...	Versión
Código	<a href="#">1725340000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 38, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248060740	
Cantidad	10 ST	

### SLDV 5.08/90B



Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

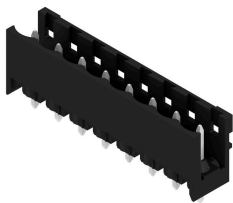
www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/38/90B 3.2 SN...	Versión
Código	<a href="#">1726450000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 38, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja
GTIN (EAN)	4032248061426	
Cantidad	10 ST	

### SL-SMT 5.08/180 Box

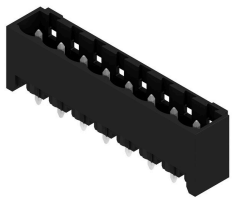


Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización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

### Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/19/180 3...	Versión
Código	<a href="#">1838150000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248348213	
Cantidad	20 ST	

### SL-SMT 5.08/180G 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/19/180G 3...	Versión
Código	<a href="#">1838380000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248348442	
Cantidad	20 ST	

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

## Contrapiezas

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08HC/90 Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, acodado 90°, abierto. 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/19/90 1.5...	Versión
Código	<a href="#">1774932001</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248155965	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19,
Cantidad	20 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/19/90 3.2...	Versión
Código	<a href="#">1780120000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165445	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19,
Cantidad	20 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

### SL-SMT 5.08HC/90G 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/19/90G 3...	Versión
Código	<a href="#">1780350000</a>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165674	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19,
Cantidad	20 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## BLZP 5.08HC/19/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### SLS 5.08/180 SN



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 5.08/19/180 SN OR BX	Versión	
Código	<a href="#">1644860000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:	
GTIN (EAN)	4008190284077	19, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31	
Cantidad	18 ST	mm <sup>2</sup> , Caja	

### SLS 5.08/180B



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 5.08/19/180B SN OR ...	Versión	
Código	<a href="#">1645170000</a>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:	
GTIN (EAN)	4008190284381	19, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31	
Cantidad	18 ST	mm <sup>2</sup> , Caja	