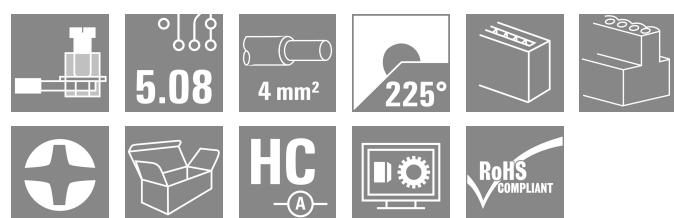


Imagen de producto

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	Conecotor para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 7, 225°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm ² , Caja
Código	1946300000
Tipo	BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248621873
Cantidad	48 Pieza
Valores característicos del IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ²	producto
UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	
Embalaje	Caja

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	23.6 mm
Altura	15.7 mm
Anchura	35.56 mm
Peso neto	12.32 g

Profundidad (pulgadas)	0.9291 inch
Altura (pulgadas)	0.6181 inch
Anchura (pulgadas)	1.4 inch

Conformidad medioambiental del producto

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

Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta	0,259 kg CO2 eq.
--------------------------------	-------------------------------	------------------

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	7		
L1 en mm	30.48 mm		
L1 en pulgadas	1.200 "		
Número de series	1		
Número de filas de polos	1		
Sección nominal	4 mm ²		
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/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos del material

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

Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²
Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 30
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	4 mm ²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, mín.	0.2 mm ²
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx.	2.5 mm ²
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.2 mm ²
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	4 mm ²
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 ²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular	H0,5/6
		recomendado	
		Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular	H0,5/12 OR
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1 mm ²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular	H1,0/6
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1.5 mm ²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 7 mm
		Terminal tubular	H1,5/7
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	nominal	2.5 mm ²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 7 mm
		Terminal tubular	H2,5/7
		recomendado	
		Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular	H2,5/15D BL
		recomendado	

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

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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/2 400 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 250 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 4 kV
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración 3 x 1s mit 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 30 AWG, mín.	
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	347.00 mm
Anchura VPE	135.00 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, tensión nominal, sección nominal, tipo de material
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
	Evaluación	superado
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Estándar	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación

Datos técnicos

Prueba: sección ajustable	Evaluación	superado
	Prueba	examen visual
	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,2 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirígido de 0,2 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y rígido de 2,5 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirígido de 2,5 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 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 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,3 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,5 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirígido de 0,5 mm ² sección de conductor
	Evaluación	superado
Prueba de extracción	Requerimiento	0,9 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 12/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00
	Requerimiento	≥10 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥20 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H05V-U0.5 sección de conductor
		Tipo de conductor y H05V-K0.5 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥60 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H07V-U4.0 sección de conductor
		Tipo de conductor y H07V-K4.0 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/19 sección de conductor
	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">• Additional variants on request• Gold-plated contact surfaces on request• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4• P on drawing = pitch• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.• 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		

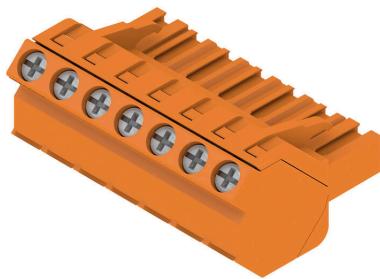
BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

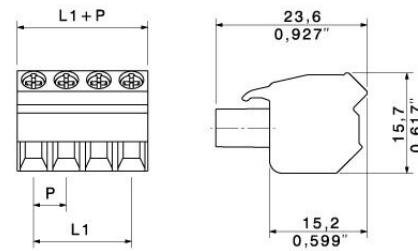
www.weidmueller.com

Dibujos

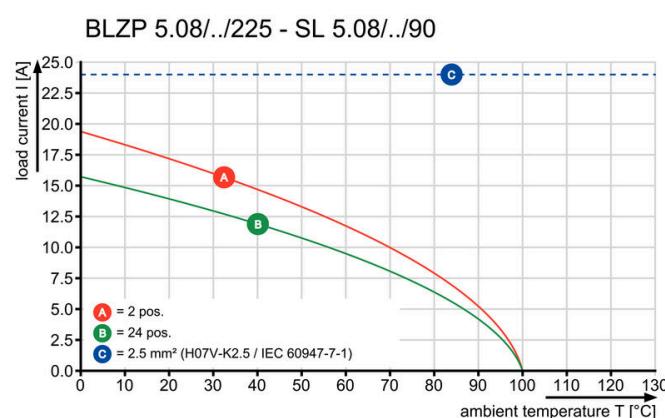
Imagen de producto



Dimensional drawing



Graph



Accesorios

Elementos de codificación



Unir solamente aquello que no se debe separar: la conexión correcta en el lugar adecuado.
Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo asignan claramente los elementos de conexión durante el proceso de fabricación y en funcionamiento. Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo se insertan antes del montaje o durante la fase de confección del cable. Una alternativa de Weidmüller: seleccionar con la aplicación de configuración una variante personalizada y recibirla ya precodificada. De esta forma se evitan errores en la dotación de la placa de circuito impreso, así como conexiones incorrectas de los elementos.
Ventajas: se suprime el proceso de localización de fallos en la fase de producción y se evitan errores de manejo por parte de los usuarios.

Datos generales para pedido

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

Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008330000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008390000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056354	
Cantidad	1 ST	

Accesorios

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	Versión
Código	9008480000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056477	
Cantidad	1 ST	

Destornillador para tornillos de estrella tipo Posidriv



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

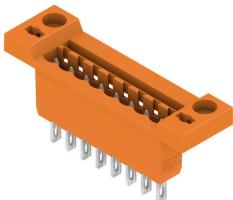
Datos generales para pedido

Tipo	SDK PZ1	Versión
Código	9008530000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056521	
Cantidad	1 ST	

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas**SLDF 5.08**

Conectores macho de paso para montaje de placa frontal con función de bloqueo opcional. La conexión interna se realiza por conexión de soldadura o por conexión de enchufe plano. Los conectores macho se pueden rotular y codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLDF 5.08 L/F 7 SN OR BX	Versión
Código	1599180000	Conejero para placa c.i., Conector macho, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Conexión por terminales planos enchufables, Conexión por soldadura, Caja
GTIN (EAN)	4008190016999	
Cantidad	30 ST	

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 5.08/07/135 3.2SN OR...	Versión
Código	1603110000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190166267	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 135°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estanado, 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.

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

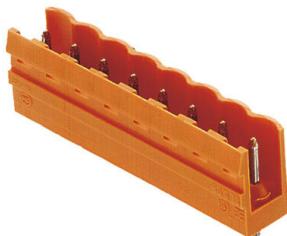
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/07/135B 3.2SN O...	Versión
Código	1605580000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190171940	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 7, 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.

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/07/180 3.2SN OR...	Versión
Código	1517760000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190096373	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	50 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 5.08/07/180B 3.2SN O...	Versión
Código	1520060000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190116095	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 7, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas**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 5.08/07/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	1508560000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190097257	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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 5.08/07/90B 3.2SN OR...	Versión
Código	1510860000	Conejero para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190086497	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 7, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

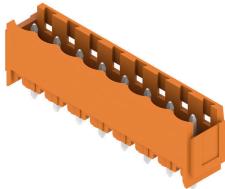
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	Versión
Código	1148230000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248934201	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	Versión
Código	1146470000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248108862	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/180B

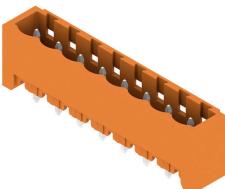


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la 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/07/180B 3.2SN...	Versión
Código	1149570000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248935055	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 7, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/180B 3.2SN...	Versión
Código	1147470000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248933549	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 7, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

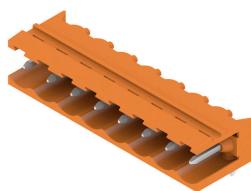
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/07/180G 3.2SN...	Versión
Código	1148800000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248935505	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/180G 3.2SN...	Versión
Código	1146840000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248108633	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/90

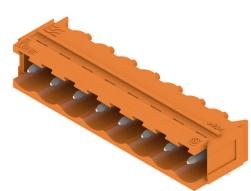


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para 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/07/90 3.2SN B...	Versión
Código	1155080000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050769	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/90 3.2SN O...	Versión
Código	1146830000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118051452	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°,
Cantidad	50 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/07/90B 3.2SN ...	Versión
Código	1155630000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118050301	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

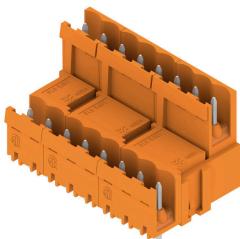
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

	de polos: 7, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/90B 3.2SN ...
Código	114820000
GTIN (EAN)	4050118050998
Cantidad	50 ST
	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SLDV 5.08/180

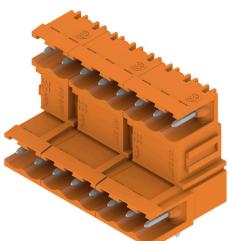


Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/14/180 3.2SN ...	Versión
Código	172570000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248061990	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 14, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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/14/90 3.2 SN ...	Versión
Código	172522000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248060627	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 14, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLDV 5.08/90B

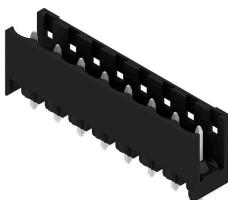


Conectores macho con longitud de pin de soldadura optimizada para la soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/14/90B 3.2 SN...	Versión
Código	1726330000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248061303	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 14, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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

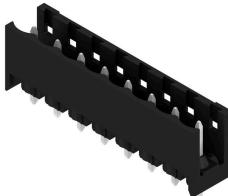
Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180 1....	Versión
Código	1775652001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248157594	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180 3....	Versión
Código	1838030000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248348091	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

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

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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180 1...	Versión
Código	1775654001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248159635	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	250 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

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

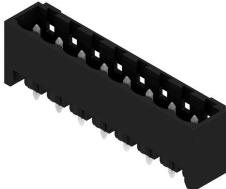
Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180G 1...	Versión
Código	1775972001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248158966	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180G 3...	Versión
Código	1838260000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248348329	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

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

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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/180G 1...	Versión
Código	1775974001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248160198	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	250 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

SL-SMT 5.08/270GH 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/07/270GH ...	Versión
Código	1877420000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248468058	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08/270GH Tape

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

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/270GH ...	Versión
Código	1877640000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248468232	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	335 ST	270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

SL-SMT 5.08/270GL 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/07/270GL ...	Versión
Código	1877540000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248468164	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08/270GL Tape



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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/270GL ...	Versión
Código	1877790000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248468447	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	350 ST	270°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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/07/90 1.5...	Versión
Código	1774812001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248155859	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/90 3.2...	Versión
Código	1780000000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165322	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08HC/90 Tape



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/07/90 1.5...	Versión
Código	1774814001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248167708	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	350 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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/07/90G 1....	Versión
Código	1775052001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248156511	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/90G 3....	Versión
Código	1780230000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165551	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08HC/90G Tape



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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/90G 1....	Versión
Código	1775054001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248167777	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7,
Cantidad	350 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

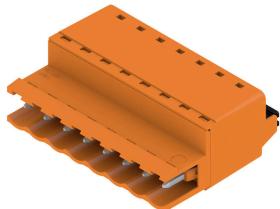
BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLF 5.08/180 SN

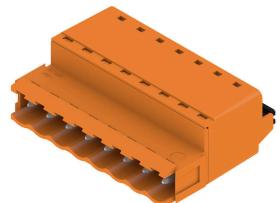


Conector macho con conexión PUSH IN y dirección de salida recta; se usa junto con BLF 5.08HC en la aplicación "wire-to-wire" como pasamuros. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLF 5.08/07/180 SN BK BX	Versión
Código	1335650000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118138894	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , Caja
Tipo	SLF 5.08/07/180 SN OR BX	Versión
Código	1335380000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118138573	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , Caja

SLF 5.08/180B SN



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

Datos generales para pedido

Tipo	SLF 5.08/07/180B SN BK ...	Versión
Código	1335880000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139211	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , Caja
Tipo	SLF 5.08/07/180B SN OR ...	Versión
Código	1335490000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118138597	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , Caja

BLZP 5.08HC/07/225 SN OR BX

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

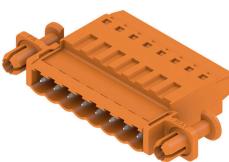
www.weidmueller.com

Contrapiezas**SLF 5.08/180DF SN**

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

Datos generales para pedido

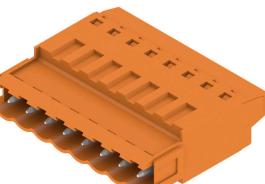
Tipo	SLF 5.08/07/180DF SN OR...	Versión
Código	1353640000	Conecotor para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118156355	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	30 ST	mm ² , Caja

SLT 5.08/180DF SN

Conecotores macho con conexión Top para conectar el conductor. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLT 5.08/07/180DF SN OR...	Versión
Código	1353420000	Conecotor para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos: 7,
GTIN (EAN)	4050118155877	180°, Conexión TOP, Sección de embornado, máx. : 2.5 mm ² , Caja
Cantidad	30 ST	

SLT 5.08B

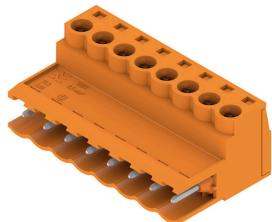
Conecotores macho con conexión Top para conectar el conductor. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLT 5.08/07/180B SN OR ...	Versión
Código	1611760000	Conecotor para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos: 7,
GTIN (EAN)	4008190192648	180°, Conexión TOP, Sección de embornado, máx. : 2.5 mm ² , Caja
Cantidad	50 ST	

Contrapiezas

SLS 5.08/180 SN

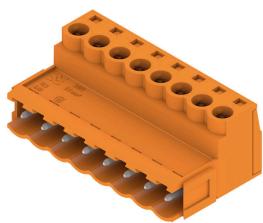


Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/07/180 SN OR BX	Versión
Código	1627140000	Conejor para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190199654	7, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , 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 5.08/07/180B SN OR ...	Versión
Código	1627290000	Conejor para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190199807	7, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	48 ST	mm ² , Caja