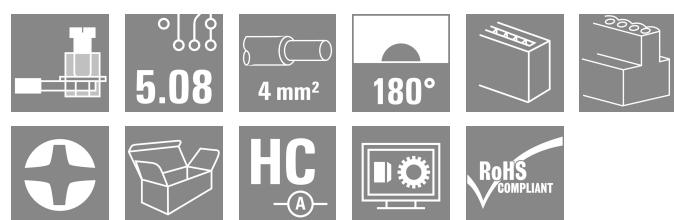


BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Conector hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductores con dirección de salida recta (180°). 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: 10, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm ² , Caja
Código	1943890000
Tipo	BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248618002
Cantidad	36 Pieza
Valores característicos del IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ² producto	UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Embalaje	Caja

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data**Homologaciones**

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	20.1 mm
Altura	16 mm
Anchura	50.8 mm
Peso neto	16.84 g

Profundidad (pulgadas)	0.7913 inch
Altura (pulgadas)	0.6299 inch
Anchura (pulgadas)	2 inch

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

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	180°								
Número de polos	10								
L1 en mm	45.72 mm								
L1 en pulgadas	1.800 "								
Número de series	1								
Número de filas de polos	1								
Sección nominal	4 mm ²								
Protección contra contacto según DIN	protección de dedos								
VDE 57106									
Protección contra contacto según DIN	IP 20 insertado / IP 10 no insertado								
VDE 0470									
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	<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. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx. 0.5 Nm</td> </tr> </table>	Tipo de par	Conexión de conductor	Información de aplicación	Par de apriete		mín. 0.4 Nm		máx. 0.5 Nm
Tipo de par	Conexión de conductor								
Información de aplicación	Par de apriete								
	mín. 0.4 Nm								
	máx. 0.5 Nm								

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data**Datos del material**

Materiales aislantes	PBT	Color	negro
Carta de colores (similar)	RAL 9011	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 200 eléctrico (CTI)		Moisture Level (MSL)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	estañado	Estructura de capas del contacto del conector	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-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	Tipo	conductor fino
	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	Tipo	conductor fino
	nominal	1 mm ²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular	H1,0/6
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	nominal	1.5 mm ²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 7 mm
		Terminal tubular	H1,5/7
		recomendado	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
	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

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

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.	Terminal tubular recomendado H2,5/15D BL
---------------------	---	--

Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín.23 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	18 A	Corriente nominal, número de polos mín.21 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	16 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	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)	20 A
Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	20 A	Sección de conexión del conductor	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 (UR)	UR	Núm. de certificación (UR)	E60693
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)	20 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	349.00 mm
Anchura VPE	136.00 mm	Altura de VPE	30.00 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

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

	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
	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 ² Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 0,2 mm ² Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 2,5 mm ² Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 2,5 mm ² 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 ² Tipo de conductor y sección de conductor semirígido de 0,5 mm ²
	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
	Evaluación	superado
Prueba de extracción	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

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Evaluación	Tipo de conductor y AWG 12/1 sección de conductor
	Tipo de conductor y AWG 12/19 sección de conductor superado

Indicación importante

Conformidad con IPC Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.

Notas

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- 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

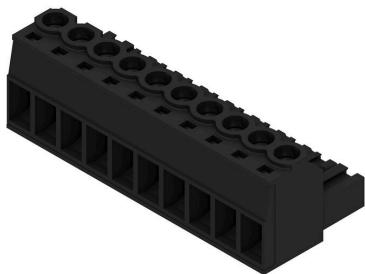
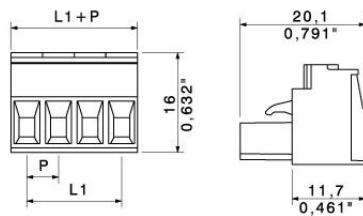
Clasificaciones

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/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Drawings**Imagen de producto****Dimensional drawing****Graph****Graph**

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories**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 5.08 ZE04 OR BX	Versión
Código	1652110000	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190401788	Número de polos: 4
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ 5.08 ZE04 BK BX	Versión
Código	1652130000	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, negro,
GTIN (EAN)	4008190401801	Número de polos: 4
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ 5.08 ZE08 OR BX	Versión
Código	1652050000	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190401726	Número de polos: 8
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ 5.08 ZE08 BK BX	Versión
Código	1652070000	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, negro,
GTIN (EAN)	4008190401740	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.

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories**Datos generales para pedido**

Tipo	BLZ/SL KO OR BX	Versión
Código	1573010000	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	1545710000	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro, Número de polos: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
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	2749340000	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	2749810000	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	2749410000	Destornillador, Anchura de caña (B): 4.5 mm, 80 mm, Solidez de caña
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
Cantidad	1 ST	

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories**Datos generales para pedido**

Tipo	SDK PZ1 X 80	Versión
Código	2749440000	Destornillador, Anchura de caña (B): 14.5 mm, 80 mm, Solidez de
GTIN (EAN)	4050118895667	caña (A): 1
Cantidad	1 ST	

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**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 10 SN OR ...	Versión
Código	1599210000	Conejero para placa c.i., Conector macho, 5.08 mm, Número de
GTIN (EAN)	4008190065522	polos: 10, 180°, Conexión por terminales planos enchufables,
Cantidad	24 ST	Conexión por soldadura, Caja

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 5.08/10/135 3.2SN OR...	Versión
Código	1603140000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190082123	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 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/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SL 5.08/10/135B 3.2SN O...	Versión
Código	1605610000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190178284	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 10, 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 5.08/10/180 3.2SN OR...	Versión
Código	1518060000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190122539	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 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 5.08/10/180B 3.2SN O...	Versión
Código	1520360000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190030612	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 10, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**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

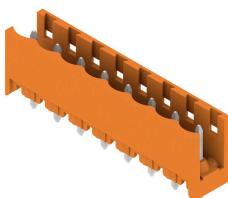
Tipo	SL 5.08/10/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	1508860000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190089092	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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 5.08/10/90B 3.2SN OR...	Versión
Código	1511160000	Conejero para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190052485	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 10, 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

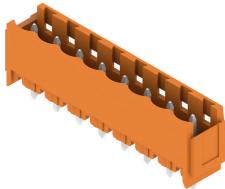
BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

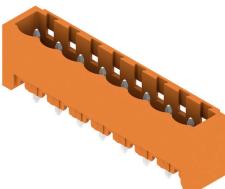
Tipo	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Versión
Código	1148290000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248107773	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Versión
Código	1146530000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248933310	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 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/10/180B 3.2SN...	Versión
Código	1149670000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248934904	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 10, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/10/180B 3.2SN...	Versión
Código	1147580000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248934249	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	de polos: 10, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/180G

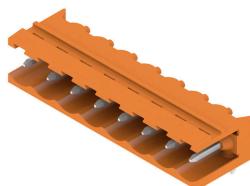
Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la 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/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com
Counterpart**Datos generales para pedido**

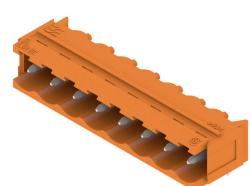
Tipo	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Versión
Código	1148900000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248935369	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Versión
Código	1146910000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248108602	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 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/10/90 3.2SN B...	Versión
Código	1155130000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050738	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/10/90 3.2SN O...	Versión
Código	1146900000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118051421	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 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/10/90B 3.2SN ...	Versión
Código	1155670000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118050271	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	50 ST	

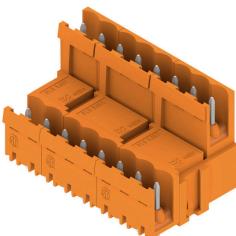
BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

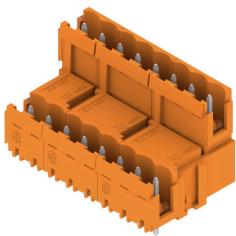
	de polos: 10, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/10/90B 3.2SN ...
Código	1154850000
GTIN (EAN)	4050118050967
Cantidad	50 ST
Versión	Conejero para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 10, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SLDV 5.08/180

Conejeros 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/20/180 3.2SN ...	Versión
Código	1725730000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248062027	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SLDV 5.08/180B

Conejeros 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

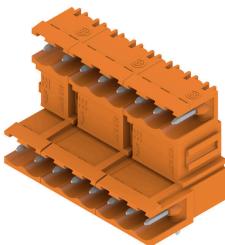
Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/20/180B 3.2SN...	Versión
Código	1726820000	Conejero para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248062706	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**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

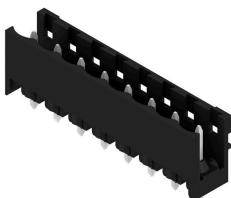
Tipo	SLD 5.08V/20/90 3.2 SN ...	Versión
Código	1725250000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248060658	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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/20/90B 3.2 SN...	Versión
Código	1726360000	Conejero para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248061334	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 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

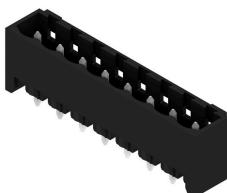
BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180 1....	Versión
Código	1775682001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248158324	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180 3....	Versión
Código	1838060000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248348121	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

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/10/180G 1....	Versión
Código	1776002001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248158997	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180G 3....	Versión
Código	1838290000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248348350	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

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/10/90 1.5...	Versión
Código	1774842001	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248155880	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

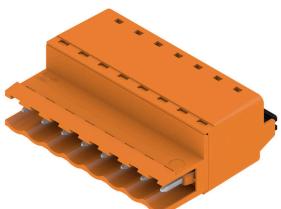
		90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90 3.2...	Versión
Código	1780030000	Conejero para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165353	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08HC/90G Box

Conejero 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/10/90G 1....	Versión
Código	1775082001	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248156559	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90G 1....	Versión
Código	1775083001	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248166312	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	30 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tray
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90G 3....	Versión
Código	1780260000	Conejero para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248165582	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 10,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SLF 5.08/180 SN

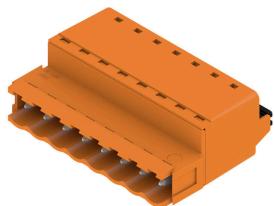
Conejero macho con conexión PUSH IN y dirección de salida recta; se usa junto con BLF 5.08HC en la aplicación "wire-to-wire" como pasamuros. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com
Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SLF 5.08/10/180 SN BK BX	Versión
Código	1335710000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139143	10, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	36 ST	mm ² , Caja
Tipo	SLF 5.08/10/180 SN OR BX	Versión
Código	1335410000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118138719	10, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	36 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 5.08/10/180B SN BK ...	Versión
Código	1335940000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118138993	10, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	30 ST	mm ² , Caja
Tipo	SLF 5.08/10/180B SN OR ...	Versión
Código	1335530000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139044	10, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	30 ST	mm ² , Caja

SLF 5.08/180DF 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 5.08/10/180DF SN OR...	Versión
Código	1353680000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118156423	10, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	24 ST	mm ² , Caja

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

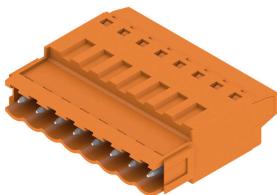
www.weidmueller.com

Counterpart**SLT 5.08/180DF SN**

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

Datos generales para pedido

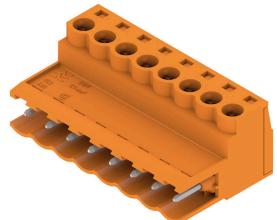
Tipo	SLT 5.08/10/180DF SN OR...	Versión
Código	1353450000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118156102	10, 180°, Conexión TOP, Sección de embornado, máx. : 2.5 mm ² ,
Cantidad	24 ST	Caja

SLT 5.08B

Conectores 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 5.08/10/180B SN OR ...	Versión
Código	1611790000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190192679	10, 180°, Conexión TOP, Sección de embornado, máx. : 2.5 mm ² ,
Cantidad	50 ST	Caja

SLS 5.08/180 SN

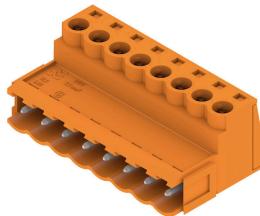
Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/10/180 SN OR BX	Versión
Código	1627170000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190199685	10, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	36 ST	mm ² , Caja

BLZP 5.08HC/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com
Counterpart**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 5.08/10/180B SN OR ...	Versión
Código	1627320000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190199838	10, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx.: 3.31
Cantidad	30 ST	mm ² , Caja

SLS 5.08TB KF35

Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Mediante los pies de enclavamiento se montan los conectores macho sobre el carril. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/10/180TB KF SN...	Versión
Código	1846160000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362448	10, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx.: 3.31
Cantidad	10 ST	mm ² , Caja

SLS 5.08TB RF15

Conectores macho con conexión brida-tornillo para conexión de conductores. Mediante los pies de enclavamiento se montan los conectores macho sobre el carril. Los conectores macho disponen de espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/10/180TB RF15 ...	Versión
Código	1846080000	Conejero para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362363	10, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx.: 3.31
Cantidad	10 ST	mm ² , Caja