

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

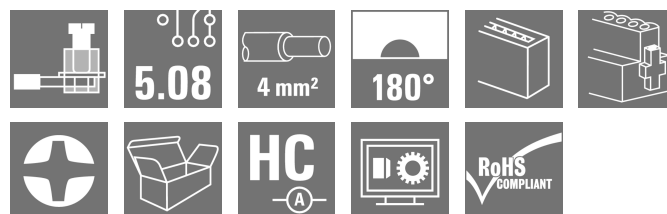
Klingenbergstraße 26

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: 19, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm², Caja
Código	1944500000
Tipo	BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248619078
Cantidad	12 Pieza
Valores característicos del IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² producto	UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Embalaje	Caja

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK 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	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E60693
Núm. de certificación (cURus)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	20 mm	Profundidad (pulgadas)	0.7874 inch
Altura	16.1 mm	Altura (pulgadas)	0.6339 inch
Anchura	106.32 mm	Anchura (pulgadas)	4.1858 inch
Peso neto	32.08 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	180°		
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 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
	Tipo de par	Sujeción lateral	
	Información de aplicación	Par de apriete	mín. 0.2 Nm

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

máx. 0.25 Nm

Datos del material

Material de aislamiento	PBT	Color	negro
Carta de colores (similar)	RAL 9011	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	≥ 200	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, mín.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, mín.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, mín.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.13 mm²			
Sección de embornado, máx.	4 mm²			
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 mm²			
Rígido, máx. H05(07) V-U	4 mm²			
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm²			
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm²			
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,mín.	0.2 mm²			
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,máx	2.5 mm²			
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.2 mm²			
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	4 mm²			
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 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular recomendado	H0.5/6	
		Longitud de desaislado	nominal	8 mm
		Terminal tubular recomendado	H0.5/12 OR	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
		nominal	1 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular recomendado	H1.0/6	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
		nominal	1.5 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	7 mm
		Terminal tubular recomendado	H1.5/7	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
		nominal	2.5 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	7 mm
		Terminal tubular recomendado	H2.5/7	

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

		Longitud de desaislado	nominal 10 mm
		Terminal tubular recomendado	H2,5/15D BL
Texto de referencia	El diámetro exterior de la abrazadera de plástico no debe ser superior al paso (P), La longitud de los terminales tubulares se debe elegir en función del producto y de la tensión nominal.		

Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín.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	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	4000 V	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) 20 A	
Intensidad nominal (Use Group D / CSA) 20 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 (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	300.00 mm
Anchura VPE	175.00 mm	Altura de VPE	20.00 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
-------------------------------------	----------	--

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

	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	
	Evaluación	superado	
	Prueba	examen visual	
Prueba: sección ajustable	Evaluación	superado	
	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,2 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,2 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 2,5 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 2,5 mm²
		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 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,5 mm²
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

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

	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	

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 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

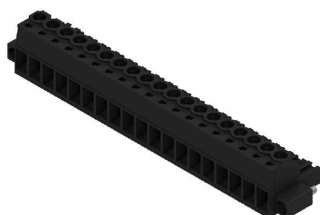
BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

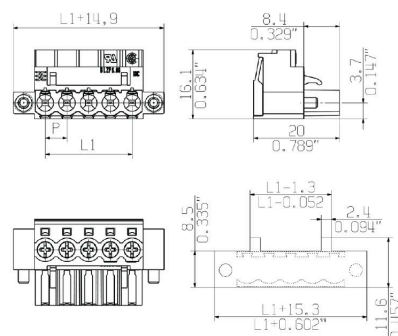
www.weidmueller.com

Dibujos

Imagen de producto

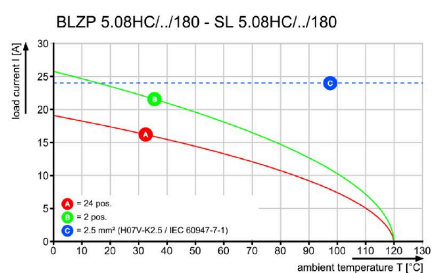


Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

Graph



BLZP 5.08HC/19/180F SN BK 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

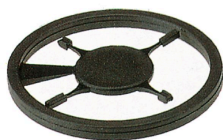
- agrupar los conductores
 - guiar los cables
 - utilizar como ayuda para la conexión y desconexión.
- No se dañan los puntos de conexión; cableado claro y limpio, y manejo sencillo.

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 5.08 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/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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	2749340000	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
Cantidad	1 ST	

Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	2749810000	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100
GTIN (EAN)	4050118897012	mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
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): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
Cantidad	1 ST	

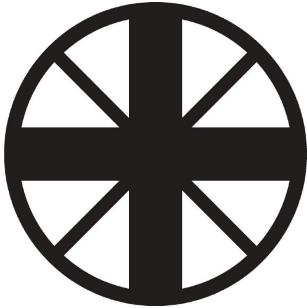
BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/180F

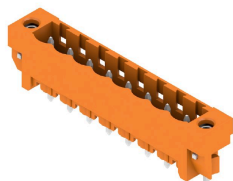


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapienza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar 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/19/180F 3.2SN...	Versión
Código	1149020000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248932481	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/180F 3.2SN...	Versión
Código	1147690000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248931101	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/180LF



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 contrapienza 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/19/180LF 3.2S...	Versión
Código	1149790000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248933228	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud
Cantidad	12 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/180LF 3.2S...	Versión
Código	1148360000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248932023	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud
Cantidad	12 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

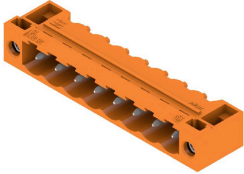
BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/90F

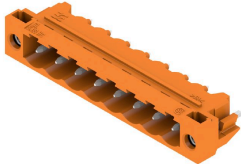


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para 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/19/90F 3.2SN ...	Versión
Código	1150280000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248937004	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/90F 3.2SN ...	Versión
Código	1149180000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248935703	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/90LF



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/19/90LF 3.2SN...	Versión
Código	1150530000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248937363	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/19/90LF 3.2SN...	Versión
Código	1149940000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248936076	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud del
Cantidad	12 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 5.08/180F 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/19/180F 3...	Versión
Código	1837930000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347742	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°, Longitud
Cantidad	12 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08/180LF 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/19/180LF ...	Versión
Código	1838610000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248348671	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 180°,
Cantidad	12 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08HC/90F 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/19/90F 3...	Versión
Código	1837800000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347612	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°, Longitud
Cantidad	12 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 5.08HC/90LF 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/19/90LF 3...	Versión
Código	1780600000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248165902	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 19, 90°,
Cantidad	12 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SLDV-THR 5.08/180F



Conector macho resistente a altas temperaturas, de doble piso, desplazado lateralmente con brida o brida para soldadura. Terminal de soldadura de 1,5 mm idóneo para aplicaciones de soldadura reflow. Terminal de soldadura de 3,2 mm idóneo para soldadura Reflow y por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLDV-THR 5.08/38/180F 3...	Versión
Código	1889380000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248495726	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 38, 180°, Longitud
Cantidad	8 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SLDV-THR 5.08/180FLF



Conector macho resistente a altas temperaturas, de doble piso, desplazado lateralmente con brida o brida para soldadura. Terminal de soldadura de 1,5 mm idóneo para aplicaciones de soldadura reflow. Terminal de soldadura de 3,2 mm idóneo para soldadura Reflow y por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLDV-THR 5.08/38/180FLF...	Versión
Código	1889280000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida / Brida para
GTIN (EAN)	4032248495627	soldadura, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número
Cantidad	8 ST	

BLZP 5.08HC/19/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

de polos: 38, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm,
estañado, negro, Caja