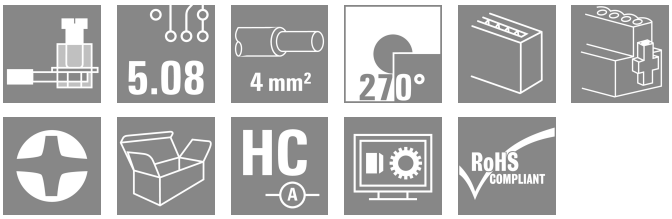
Hoja técnica

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Conectores hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductores con dirección de salida recta (90° o 270°). 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 positivo/negativo integrado, protección contra inserción incorrecta del cable y se suministran con bridas-tornillo abiertas. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 7, 270°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm², Caja
Código	1950630000
Tipo	BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248628902
Cantidad	36 Pieza
Valores característicos del producto	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Embalaje	Caja

BLZP 5.08HC/07/270F 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 (cURus)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	27.1 mm	Profundidad (pulgadas)	1.0669 inch
Altura	14.1 mm	Altura (pulgadas)	0.5551 inch
Anchura	45.36 mm	Anchura (pulgadas)	1.7858 inch
Peso neto	15.83 g		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención	
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso	
Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta	0,286 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	270°			
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 mm²			
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/07/270F 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

Materiales aislantes	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, 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 mm²			
Sección de embornado, máx.	4 mm²			
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 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	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	nominal	1 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular recomendado	H1,0/6	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1.5 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	7 mm
		Terminal tubular recomendado	H1,5/7	
	Sección de conexión del conductor	nominal	2.5 mm²	
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	7 mm
		Terminal tubular recomendado	H2,5/7	
		Longitud de desaislado	nominal	10 mm
		Terminal tubular recomendado	H2,5/15D BL	

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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. (Tu=20 °C)	23 A
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	18 A	Corriente nominal, número de polos mín. (Tu=40 °C)	21 A
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 (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	350.00 mm
Anchura VPE	135.00 mm	Altura de VPE	30.00 mm

Pruebas tipo

Prueba: durabilidad de los marcajes	Estándar	DIN EN 61984, sección 7.3.2 / 09.02 siguiendo el patrón de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Prueba	marca de origen, tensión nominal, sección nominal, tipo de material
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
	Evaluación	superado

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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 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
		Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-K4.0
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 12/1

BLZP 5.08HC/07/270F 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	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	• 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/07/270F SN BK BX

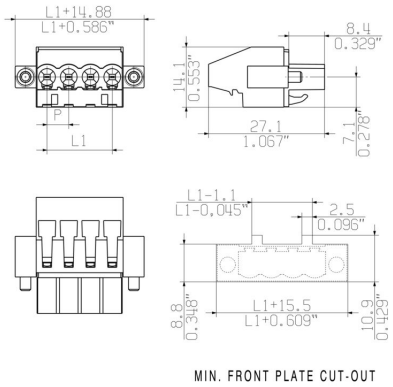
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Imagen de producto

Dimensional drawing



BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

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	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	

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

www.weidmueller.com

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 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	

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): 14.5 mm, 80 mm, Solidez de
GTIN (EAN)	4050118895667	caña (A): 1
Cantidad	1 ST	

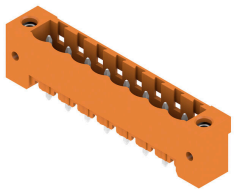
BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/180F

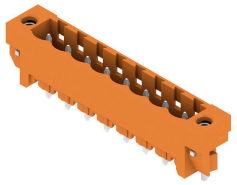


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la 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/07/180F 3.2SN...	Versión
Código	1148620000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248932061	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/180F 3.2SN...	Versión
Código	1147290000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248931149	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Longitud del
Cantidad	36 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 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/07/180LF 3.2S...	Versión
Código	1149390000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248932146	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/180LF 3.2S...	Versión
Código	1148050000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248931880	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

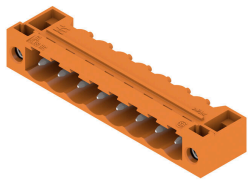
BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/90F

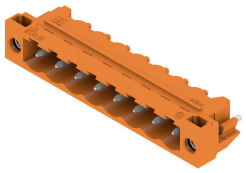


Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para 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/07/90F 3.2SN ...	Versión
Código	1150140000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248106103	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/90F 3.2SN ...	Versión
Código	1148780000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248935727	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del
Cantidad	36 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/07/90LF 3.2SN...	Versión
Código	1150400000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248937349	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/07/90LF 3.2SN...	Versión
Código	1149540000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248936182	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLZP 5.08HC/07/270F 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/07/180F 3...	Versión
Código	1837880000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347698	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°, Longitud
Cantidad	36 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

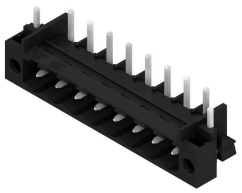
SL-SMT 5.08/180LF Box

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/07/180LF ...	Versión
Código	1838490000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248348558	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 180°,
Cantidad	36 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08/270FH 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/07/270FH ...	Versión
Código	1877480000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248468102	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 270°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

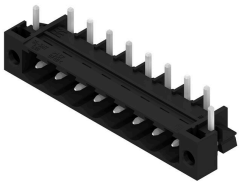
SL-SMT 5.08/270FH Tape

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/07/270FH ...	Versión
Código	1876970000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467624	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 270°,
Cantidad	195 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

SL-SMT 5.08/270FL Box

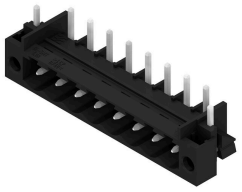


Conector macho abierto, recto y resistente a altas temperaturas. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/270FL ...	Versión
Código	1876900000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467488	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 270°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 5.08/270FL 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/07/270FL ...	Versión
Código	1877110000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467709	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 270°,
Cantidad	300 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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/07/90F 3....	Versión
Código	1837680000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347490	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud del
Cantidad	36 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

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/07/90LF 1...	Versión
Código	1775282001	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248157266	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud
Cantidad	50 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/07/90LF 3...	Versión
Código	1780460000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248165780	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 7, 90°, Longitud
Cantidad	36 ST	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.

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SLDV-THR 5.08/14/180F 3...	Versión
Código	1828820000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248335503	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 14, 180°, Longitud
Cantidad	24 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

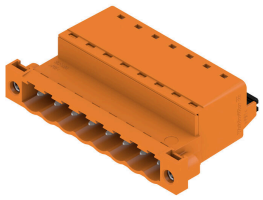
SLDV-THR 5.08/180FLF

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 5.08/14/180FLF...	Versión
Código	1829060000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida / Brida para
GTIN (EAN)	4032248335756	soldadura, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número
Cantidad	24 ST	de polos: 14, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm,
		estañado, negro, Caja

SLF 5.08/180F 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 5.08/07/180F SN BK ...	Versión
Código	1336220000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118140354	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	42 ST	mm², Caja
Tipo	SLF 5.08/07/180F SN OR ...	Versión
Código	1335700000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139501	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	42 ST	mm², Caja

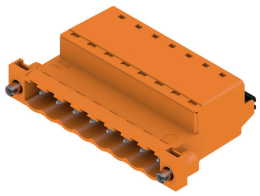
BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLF 5.08/180FI 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 5.08/07/180FI SN BK...	Versión
Código	1336100000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118139693	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	42 ST	mm², Caja
Tipo	SLF 5.08/07/180FI SN OR...	Versión
Código	1336450000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118140415	7, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	42 ST	mm², Caja

SLS 5.08/180F

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 5.08/07/180F SN OR ...	Versión
Código	1846410000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362714	7, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	36 ST	mm², Caja

SLS 5.08/180FI

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

BLZP 5.08HC/07/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/07/180FI SN OR...	Versión
Código	1846260000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362547	7, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	36 ST	mm², Caja