

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Imagen de producto















1









Igual de fiable que el original probado millones de veces, y con detalles innovadores:

El BLF 5.08HC, la versión con conexión PUSH-IN del conector hembra BLZP 5.08HC, destaca por su sistema de conexión y su diseño más compacto. El innovador sistema de conexión PUSH IN de Weidmüller representa el futuro de las conexiones de conductores fáciles y sin herramientas. HC = Alta intensidad

En lo que a versatilidad se refiere, el BLF 5.08HC ofrece tanto como la versión que le sirvió de modelo:

- 3 direcciones de salida del conductor de probada eficacia ofrecen la flexibilidad necesaria para un diseño específico de la aplicación
- Las 4 variantes de sujeción y el pasador de desbloqueo patentado permiten basar el concepto de enclavamiento en los requisitos del usuario
- Combina los conectores BLF 5.08HC con los conectores SL 5.08HC para conseguir los máximos valores nominales

#### Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx.: 3.31 mm², Caja
Código	<u>1000410001</u>
Tipo	BLF 5.08HC/02/90LR SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248690374
Cantidad	90 Pieza
Valores característicos de producto	IIEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Embalaje	Caja



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)	F60693

## **Dimensiones y pesos**

Profundidad	29.6 mm	Profundidad (pulgadas)	1.1654 inch
Altura	20.6 mm	Altura (pulgadas)	0.811 inch
Anchura	19.98 mm	Anchura (pulgadas)	0.7866 inch
Peso neto	1.29 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	PUSH IN con actuador	Paso en mm (P)	5.08 mm
Paso en pulgadas (P)	0.200 "	Dirección de salida de conductor	90°
Número de polos	2	L1 en mm	5.08 mm
L1 en pulgadas	0.200 "	Número de series	1
Número de filas de polos	1	Sección nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Protección contra contacto según DIN VDE 57106	protección de dedos	Protección contra contacto según DIN VDE 0470	IP 20 insertado / IP 10 no insertado
Tipo de protección	IP20	Resistencia de paso	≤5 mΩ
Codificable	Sí	Longitud de desaislado	10 mm
Punta de destornillador	0,6 x 3,5	Punta de destornillador normativa	DIN 5264
Ciclos de enchufado	25	Fuerza de inserción/polo, máx.	7 N
Fuerza de extracción/polo, máx.	5.5 N		

#### **Datos del material**

Materiales aislantes	PBT	Color	negro
Carta de colores (similar)	RAL 9011	Grupo de materiales aislantes	Illa
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	o ≥ 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	48 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.	-30 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

## Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	
Sección de embornado, máx.	3.31 mm <sup>2</sup>	

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26	
Sección de conexión del conductor	AWG 12	
ígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	
ígido, máx. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>	
exible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	
exible, máx. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>	
on term. tub. con aislamiento DIN 46	0.25 mm <sup>2</sup>	
28/4,mín.		
on term. tub. con aislamiento DIN 46 28/4,máx	2.5 mm <sup>2</sup>	
on terminal tubular, DIN 46228 pt 1, nín.	0.25 mm <sup>2</sup>	
on terminal tubular según DIN 46 28/1, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	
alibre macho de conformidad con la orma EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm	
onductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo conductor fino
		nominal 0.5 mm <sup>2</sup>
	Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 12 mm
		Terminal tubular H0,5/16 OR recomendado
		Longitud de desaislado nominal 10 mm
		Terminal tubular H0,5/10 recomendado
	Sección de conexión del conductor	Tipo conductor fino
	Coolem de comexicii dei comadelei	nominal 0.75 mm <sup>2</sup>
	Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 12 mm
	Terrimar tabarar	Terminal tubular H0,75/16 W recomendado
		Longitud de desaislado nominal 10 mm  Terminal tubular H0,75/10 recomendado
	Sección de conexión del conductor	Tipo conductor fino
	decelor de correxion del corredeor	nominal 1 mm <sup>2</sup>
	Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 12 mm
	reminal tubulai	Terminal tubular H1,0/16D R recomendado
		Longitud de desaislado nominal 10 mm
		Terminal tubular H1,0/10
	0 '' 1 '' 11 1 1	recomendado
	Sección de conexión del conductor	Tipo conductor fino
		nominal 1.5 mm <sup>2</sup>
	Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 10 mm  Terminal tubular <u>H1,5/10</u>
		recomendado
		Longitud de desaislado nominal 12 mm
		Terminal tubular H1.5/16 R recomendado
	Sección de conexión del conductor	Tipo conductor fino
		nominal 2.5 mm <sup>2</sup>
	Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 10 mm
		Terminal tubular H2,5/10 recomendado
		Longitud de desaislado nominal 13 mm
		Terminal tubular H2.5/16DS BL recomendado
exto de referencia	and the second s	stico no debe ser superior al paso (P), La longitud d

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

<b>—</b>		_	150
Datos	nominales	conformes	a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín.24 A (Tu=20 °C)	
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	19 A	Corriente nominal, número de polos mín.21 A (Tu=40 °C)	
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	16.5 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	400 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	250 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	4 kV
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración	3 x 1s mit 120 A

## Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	200039-1121690
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CS	A) 10 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA	A) 10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26
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)	18.5 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	135.00 mm	Altura de VPE	32.00 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, identificación de tipo, paso, tipo de material, reloj con fecha
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
	Evaluación	superado
Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Estándar	DIN EN 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

	Evaluación	superado
	Prueba	examen visual
	Evaluación	superado
Prueba: sección ajustable	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 04.08
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,2 mm² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 0,2 mm² sección de conductor
		Tipo de conductor y rígido de 2,5 mm <sup>2</sup> sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 2,5 mm² sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 14/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 14/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
Prueba de daños y liberación accidental	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.4 / 12.00
de conductores	Requerimiento	0,2 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,3 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H05V-U0.5 sección de conductor
		Tipo de conductor y H05V-K0.5 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,7 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H07V-U2.5 sección de conductor
		Tipo de conductor y H07V-K2.5 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	0,9 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 12/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
Prueba de extracción	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00
	Requerimiento	≥10 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥20 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H05V-U0.5 sección de conductor
		Tipo de conductor y H05V-K0.5 sección de conductor
	Evaluación	superado
	Requerimiento	≥50 N



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-U2.5
	Tipo de conductor y sección de conductor	H07V-K2.5
Evaluación	superado	
Requerimiento	≥60 N	
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	

#### 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
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- The test point can only be used as potential-pickup point.
- 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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

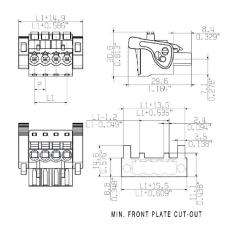
www.weidmueller.com

# Dibujos

## Imagen de producto

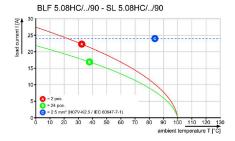


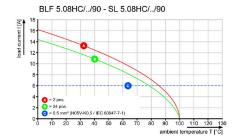
## **Dimensional drawing**



Graph

#### Graph







Uncompromising functionalityHigh vibration resistance



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos

## Ventaja del producto



Solid PUSH IN contactSafe and durable

## Ventaja del producto



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

8

## Ventaja del producto



Wide clamping rangeTool-free wire connection



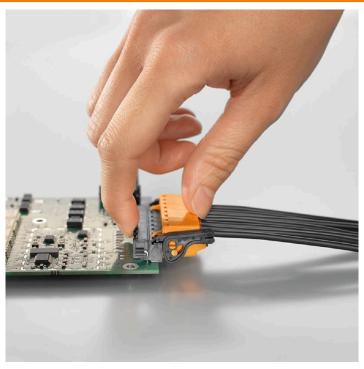
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

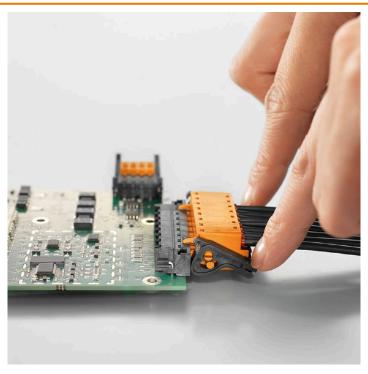
# Dibujos

## Ventajas del producto



Self-locking Immediately on plugging in

# Uncompromising functionality High vibration resistance





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

#### Destornillador de pala plana



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

#### Datos generales para pedido

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
•		
Código	9008330000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X200	Versión
Código	9010110000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248300754	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008390000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056354	
Cantidad	1 ST	

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



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/02/180F 3.2SN	Versión
Código	1148490000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248931507	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/02/180F 3.2SN	Versión
Código	1147130000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248931040	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del

#### 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/02/180LF 3.2S	Versión
Código	1149220000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248932603	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/02/180LF 3.2S	Versión
Código	1147890000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248931804	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



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/02/90F 3.2SN	Versión
Código	<u>1150090000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248936960	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/02/90F 3.2SN	Versión
Código	<u>1148610000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248935680	soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
	90 ST	terminal de soldadura (I): 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/02/90LF 3.2SN	Versión
Código	1150340000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248936304	por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/02/90LF 3.2SN	Versión
Tipo Código	SL 5.08HC/02/90LF 3.2SN 1149380000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
•	, ,	



#### 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/02/180F 1	Versión
Código	<u>1837320000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248345915	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud
Cantidad	90 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/180F 3	Versión
Tipo Código	SL-SMT 5.08HC/02/180F 3 1837860000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
•	, ,	

## **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/02/180LF	Versión
Código	<u>1776362001</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248159147	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	90 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/180LF	Versión
Código	<u>1838440000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248348503	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°,

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contrapiezas

#### **SL-SMT 5.08/180LF Tape**



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

#### Datos generales para pedido

Tipo SL-SMT 5.08HC/02/180LF ... Versión

Código 1776364001 Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión

GTIN (EAN) 4032248163472 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 180°,

Cantidad 250 ST Longitud del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

#### **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/02/270FH ... Versión

Código 1877190000 Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión

GTIN (EAN) 4032248467754 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 270°,

Cantidad 100 ST Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

## **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

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ

Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/270FH	Versión
Código	<u>1876920000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467501	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 270°,
Cantidad	335 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contrapiezas

#### **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/02/270FL	Versión
Código	<u>1876850000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467679	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 270°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 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/02/270FL	Versión
Código	<u>1876990000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248467648	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 270°,
Cantidad	350 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/270FL	Versión
Tipo Código	SL-SMT 5.08HC/02/270FL 1876730000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
-	, ,	

#### 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

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contrapiezas

#### Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/90F 3	Versión
Código	<u>1837630000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248347445	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	90 ST	terminal de soldadura (I): 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/02/90LF 1	Versión
Código	<u>1775232001</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248157211	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud
Cantidad	90 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 5.08HC/02/90LF 3	Versión
Tipo Código	SL-SMT 5.08HC/02/90LF 3 1780410000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
•	, ,	

#### SL-SMT 5.08HC/90LF Tape



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

#### Datos generales para pedido

Código 1775234001 Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión GTIN (EAN) 4032248167784 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud	Tipo		SL-SMT 5.08HC/02/90LF 1	Versión
GTIN (EAN) 4032248167784 por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud	Código	0	<u>1775234001</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
	GTIN (	EAN)	4032248167784	por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud
Cantidad 350 ST del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape	Cantid	lad	350 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

Fecha de creación 11.11.2025 11:50:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contrapiezas

#### **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 5.08/04/180F 1	Versión
Código	1828890000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248335589	soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 4, 180°, Longitud
Cantidad	52 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SLDV-THR 5.08/04/180F 3	Versión
Tipo Código	SLDV-THR 5.08/04/180F 3 1828770000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
•	, ,	

## **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 5.08/04/180FLF	Versión
Código	<u>1829010000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida / Brida para
GTIN (EAN)	4032248335701	soldadura, Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número
Cantidad	52 ST	de polos: 4, 180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, negro, Caja