

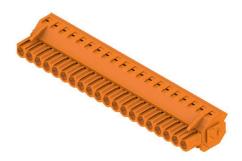


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto















1











Conexión por brida-tornillo con dirección de salida de ángulo recto (90° o 270°) u oblicuo (225°). Los conectores hembra ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Sujetado mediante sujeción lateral o pasador de desbloqueo. Disponen también de un tornillo +/- integrado, protección contra inserción incorrecta del cable y se suministran con las bridas de embornado abiertas. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 5.08 mm, Número de polos: 20, 225°, Conexión bridatornillo, Sección de embornado, máx. : 4 mm², Caja
Código	<u>1945930000</u>
Tipo	BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248621453
Cantidad	18 Pieza
Valores característicos de	IIEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ²
producto	UL: 300 V / 15 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	252225	
Homologaciones		KEMA

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

Dimensiones y pesos

Profundidad	23.6 mm	Profundidad (pulgadas)	0.9291 inch
Altura	15.7 mm	Altura (pulgadas)	0.6181 inch
Anchura	103.6 mm	Anchura (pulgadas)	4.0787 inch
Peso neto	36.45 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	225°			
Número de polos	20			
L1 en mm	96.52 mm			
L1 en pulgadas	3.800 "			
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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos del material

Materiales aislantes	PBT	Color	naranja
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	Illa
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	0 ≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	estañado	Revestimiento	4-6 µm SN
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.	-25 °C
Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C		

0.13 mm ² 4 mm ² AWG 30 AWG 12 0.2 mm ² 4 mm ² 0.2 mm ²	
4 mm ² AWG 30 AWG 12 0.2 mm ² 4 mm ²	
4 mm ² AWG 30 AWG 12 0.2 mm ² 4 mm ²	
AWG 30 AWG 12 0.2 mm ² 4 mm ²	
AWG 12 0.2 mm ² 4 mm ²	
0.2 mm ² 4 mm ²	
4 mm ²	
0.2 mm ²	
0.2 111111	
4 mm ²	
0.2 mm ²	
2.5 mm ²	
0.2 mm ²	
4 mm ²	
2,8 mm x 2,4 mm	
Sección de conexión del conductor	nominal 0.5 mm ²
Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 6 mm
	Terminal tubular H0,5/6 recomendado
	Longitud de desaislado nominal 8 mm
	Terminal tubular H0,5/12 OR recomendado
Sección de conexión del conductor	nominal 1 mm ²
Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 6 mm
	Terminal tubular H1,0/6 recomendado
Sección de conexión del conductor	nominal 1.5 mm ²
Terminal tubular	Longitud de desaislado nominal 7 mm
	Terminal tubular H1,5/7 recomendado
Sección de conexión del conductor	nominal 2.5 mm ²
	Longitud de desaislado nominal 7 mm
	Terminal tubular H2,5/7
	recomendado
	Longitud de desaislado nominal 10 mm
	Terminal tubular H2,5/15D BL
	recomendado
	0.2 mm² 2.5 mm² 0.2 mm² 4 mm² 2,8 mm x 2,4 mm Sección de conexión del conductor Terminal tubular Sección de conexión del conductor Terminal tubular Sección de conexión del conductor Terminal tubular

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dates	nominales	conformes	~ IEC
DATOS	nominales	CONTORMES	a IFC.

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mí (Tu=20 °C)	n.17.5 A
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	14 A	Corriente nominal, número de polos mí (Tu=40 °C)	n.14 A
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	12 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	400 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	250 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	4 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	4 kV
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	4 kV	Resistencia a corrientes de corta duración	3 x 1s mit 120 A

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	200039-1121690
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use Group C / CSA)	50 V
Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V	Intensidad nominal (Use Group B / CSA	A) 15 A
Intensidad nominal (Use Group D / CS	A) 15 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

	0.1.0.10		
Instituto (cURus)	CURUS	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Tensión nominal (Use Group B / UL 1059)	300 V	Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	15 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	338.00 mm
Anchura VPE	130.00 mm	Altura de VPE	27.00 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
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

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ

Weidmüller 🏖

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

Datos técnicos		www.weidmueller.com
	Evaluación	superado
	Prueba	examen visual
	Evaluación	
Dwychou opociów piyotoblo	Estándar	superado DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN
Prueba: sección ajustable		EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,2 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 0,2 mm ² sección de conductor
		Tipo de conductor y rígido de 2,5 mm² sección de conductor
		Tipo de conductor y sección de conductor sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 26/19 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 rígido de 0,5 mm² sección de conductor
		Tipo de conductor y semirrígido de 0,5 mm² 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	≥60 N
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H07V-U4.0 sección de conductor
		Tipo de conductor y H07V-K4.0 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/1 sección de conductor
		Tipo de conductor y AWG 12/19 sección de conductor
	F 1 ''	

Versión del catálogo / Dibujos 5

superado

Evaluación



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Indicación importante

Conformidad con IPC

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

Notas

- · 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

	<u> </u>		
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

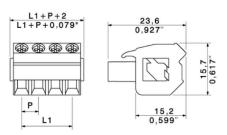
www.weidmueller.com

Dibujos

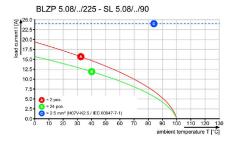
Imagen de producto



Dimensional drawing



Graph



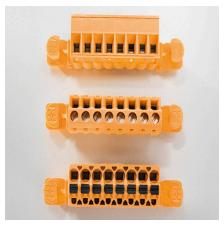
Ventaja del producto



Lower assembly costsSecure in a matter of seconds

7

Ventaja del producto



Flexible application optionsFor 3 connection systems



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 5.00 ZE04 OR BX	Versión
Código	<u>1652100000</u>	Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
GTIN (EAN)	4008190401771	Número de polos: 4
Cantidad	50 ST	
Tipo	BLZ 5.00 ZE08 OR BX	Versión
Tipo Código	BLZ 5.00 ZE08 OR BX 1652040000	Versión Conector para placa c.i., Accesorios, Protector antitracción, naranja,
•		

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	<u>1573010000</u>	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
Tipo Código	BLZ/SL KO BK BX 1545710000	Versión Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro,
•		

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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
Tipo Código	SDIS 0.6X3.5X100 2749810000	Versión Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100
•		

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	

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

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08/135



Conectores macho con dirección de salida 135º. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

-			
7	Гіро	SL 5.08/20/135 3.2SN OR	Versión
(Código	1603240000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
(GTIN (EAN)	4008190132019	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 135°,
(Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
			Caja

SL 5.08/135B



Conectores macho con dirección de salida 135º. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/20/135B 3.2SN O	Versión
Código	1605710000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190074654	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 135°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, naranja, Caja

SL 5.08/180



Conectores macho con dirección de salida recta. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/20/180 3.2SN OR	Versión
Código	<u>1519060000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190053550	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Саја

SL 5.08/180B



Conectores macho con dirección de salida recta. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/20/180B 3.2SN O	Versión
Código	<u>1521360000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190036003	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, naranja, Caja

SL 5.08/90



Conectores macho con dirección de salida 90º. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

		Caja
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
GTIN (EAN	I) 4008190131227	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 90°,
Código	<u>1509860000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
Tipo	SL 5.08/20/90 3.2SN OR	Versión



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08/90B



Conectores macho con dirección de salida 90º. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la utilización de soldadura por ola. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08/20/90B 3.2SN OR	Versión
Código	<u>1512160000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4008190129033	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, naranja, Caja

SL 5.08HC/180



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/20/180 3.2SN	Versión
Código	<u>1148510000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248934768	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/20/180 3.2SN	Versión
Código	<u>1146650000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248108732	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/180B



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN	Versión
Código	1149990000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248935628	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN	Versión
Tipo Código	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN 1147900000	Versión Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
-	, ,	
Código	1147900000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para

SL 5.08HC/180G



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida recta, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

14

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/20/180G 3.2SN	Versión
Código	1149230000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248934560	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/20/180G 3.2SN	Versión
Código	1147140000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248108497	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 180°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/90



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/20/90 3.2SN B	Versión
Código	1155270000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050639	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
- -	CL F 00110 (00 (00 0 0011 0	W ''
Tipo	SL 5.08HC/20/90 3.2SN O	Versión
Código	1147120000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
•		
Código	1147120000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,

SL 5.08HC/90B



Conectores macho en plástico reforzado con fibra de vidrio con dirección de salida en ángulo de 90°, optimizados para el proceso de soldadura por ola. La sujeción lateral (F) se puede atornillar en la respectiva contrapieza o en la placa de circuito impreso. No se necesitan tornillos adicionales para conectar la placa c. i. cuando se usa la versión con sujeción lateral con pin de soldadura (LF). Al mismo tiempo, se protegen los puntos de soldadura frente a la tensión mecánica. Todos los conectores macho pueden codificarse manualmente o solicitarse precodificados. HC = Alta intensidad

15

Datos generales para pedido

Tipo	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN	Versión
Código	1155780000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118049978	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN	Versión
Código	1154970000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4050118050868	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	20 ST	de polos: 20, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, naranja, Caja



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 5.08HC/90G



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/20/90G 3.2SN	Versión
Código	<u>1155520000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118050400	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN	Versión
Código	<u>1147880000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4050118051094	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 20, 90°,
Cantidad	20 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

SLDV 5.08/180



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

16

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/40/180 3.2SN	Versión
Código	<u>1725830000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248062126	Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 40, 180°,
Cantidad	10 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLDV 5.08/180B



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

Datos generales para pedido

Tipo SLD 5.08V/40/180B 3.2SN... Versión

Código 1726920000 Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN) 4032248062812 bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad 10 ST de polos: 40, 180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
estañado, naranja, Caja

SLDV 5.08/90B



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

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 5.08V/40/90B 3.2 SN	Versión
Código	1726460000	Conector para placa c.i., Conector macho, Colas de milano para
GTIN (EAN)	4032248061433	bloques de fijación, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número
Cantidad	10 ST	de polos: 40, 90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm,
		estañado, naranja, Caja

SL-SMT 5.08/180 Box



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

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

1	Гіро	SL-SMT 5.08HC/20/180 3	Versión
(Código	<u>1838160000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
(GTIN (EAN)	4032248348220	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 20,
(Cantidad	20 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado,
			negro, Caja

SL-SMT 5.08/180G Box



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

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 5.08HC/20/180G 3	Versión
Código	<u>1838390000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248348459	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 20,
Cantidad	20 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado,
		negro, Caja

SL-SMT 5.08HC/90 Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, acodado 90° , abierto. Embalaje en caja o cinta. En cinta, con pin de soldadura de 1,5 mm, optimizado para el montaje automático. Pin de soldadura de 3,2 mm, indicado para soldadura reflow y por ola. Los conectores macho disponen de espacio para señalización y se pueden codificar. HC = Alta intensidad

18

Datos generales para pedido

			Caja
	Cantidad	20 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro,
	GTIN (EAN)	4032248165452	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 20,
	Código	<u>1780130000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
•	Гіро	SL-SMT 5.08HC/20/90 3.2	Versión



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 5.08HC/90G Box



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

Datos generales para pedido

•	Tipo	SL-SMT 5.08HC/20/90G 3	Versión
	Código	<u>1780360000</u>	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
	GTIN (EAN)	4032248165681	Conexión por soldadura THT/THR, 5.08 mm, Número de polos: 20,
	Cantidad	20 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro,
			Саја

SLS 5.08/180 SN



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

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/20/180 SN OR BX	Versión
Código	1644870000	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190284084	20, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	18 ST	mm², Caja

SLS 5.08/180B



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

Fecha de creación 01.11.2025 03:59:23 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/20/180B SN OR	Versión
Código	<u>1645180000</u>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190284398	20, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	18 ST	mm², Caja

SLS 5.08TB KF35



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

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/20/180TB KF SN	Versión
Código	<u>1846190000</u>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362479	20, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	5 ST	mm², Caja

SLS 5.08TB RF15



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

Datos generales para pedido

Tipo	SLS 5.08/20/180TB RF15	Versión
Código	<u>1846110000</u>	Conector para placa c.i., clavija macho, 5.08 mm, Número de polos:
GTIN (EAN)	4032248362394	20, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 3.31
Cantidad	5 ST	mm², Caja