

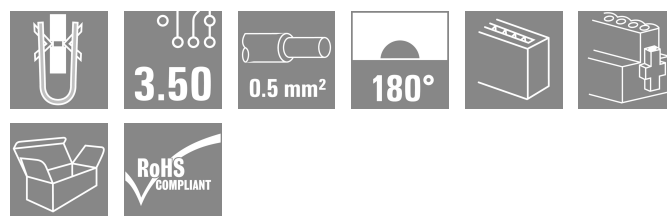
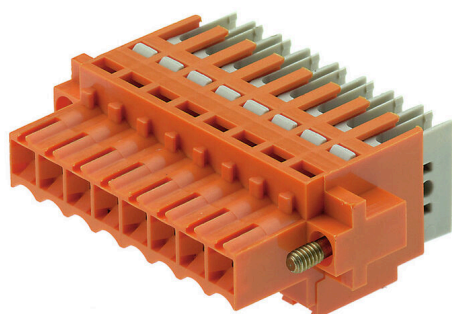
BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

No utilizar el producto
para nuevos desarrollos

Imagen de producto



Similar a la ilustración

Conectores hembra para procesado rápido con conectores de desplazamiento de aislamiento (IDC), para conexión de conductores en el paso de 3,50. Tienen espacio para señalización y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°/270°, Borne IDC, Sección de embornado, máx. : 0.5 mm², Caja
Código	1751120000
Tipo	BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248146673
Cantidad	50 Pieza
Valores característicos del producto	IEC: 320 V / 6 A / 0.2 - 0.5 mm² UL: 300 V / 7 A / AWG 22 - AWG 20
Embalaje	Caja
Estado de entrega	Retirado
Última fecha de pedido	2023-09-30T00:00:00+02:00

Fecha de creación 04.05.2026 07:02:15 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (UR) E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	21.2 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8346 inch
Altura	12.5 mm	Altura (pulgadas)	0.4921 inch
Peso neto	5.3 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 3.50			
Tipo de conexión	Conexión de campo			
Técnica de conexión de conductores	Borne IDC			
Paso en mm (P)	3.50 mm			
Paso en pulgadas (P)	0.138 "			
Dirección de salida de conductor	90°/270°			
Número de polos	5			
L1 en mm	14.00 mm			
L1 en pulgadas	0.551 "			
Número de series	1			
Número de filas de polos	1			
Sección nominal	0.5 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			
Resistencia de paso	≤5 mΩ			
Codificable	Sí			
Punta de destornillador	0,4 x 2,5			
Punta de destornillador normativa	DIN 5264-A			
Ciclos de enchufado	25			
Fuerza de inserción/polo, máx.	2 N			
Fuerza de extracción/polo, máx.	2 N			
Par de apriete	Tipo de par		Sujeción lateral	
	Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.15 Nm
			máx.	0.2 Nm

Datos del material

Materiales aislantes	PBT	Color	naranja
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	IIIa

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 200 eléctrico (CTI)	Resistencia del aislamiento $\geq 108 \Omega$
Moisture Level (MSL)	Grado inflamabilidad según UL 94 V-0
Material de contacto Aleación de Cu	Superficie de contacto estañado
Temperatura de almacenamiento, mín. -40°C	Temperatura de almacenamiento, max. 70°C
Temperatura de servicio, mín. -50°C	Temperatura de servicio, max. 80°C
Gama de temperatura, montaje, mín. -25°C	Gama de temperatura, montaje, max. 80°C

Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín. 0.32 mm^2	Sección de embornado, máx. 0.5 mm^2
Sección de conexión del conductor AWG, mín. AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx. AWG 20
Rígido, mín. H05(07) V-U 0.2 mm^2	Rígido, máx. H05(07) V-U 0.5 mm^2
Flexible, mín. H05(07) V-K 0.2 mm^2	Flexible, máx. H05(07) V-K 0.5 mm^2
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín. 0 mm^2	con terminal tubular según DIN 46228/1, máx. 0 mm^2
Diámetro exterior de aislamiento, máx. 2.10 mm	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. 6 A ($T_u=20^\circ\text{C}$)
Corriente nominal, número de polos máx. ($T_u=20^\circ\text{C}$) 6 A	Corriente nominal, número de polos mín. 6 A ($T_u=40^\circ\text{C}$)
Corriente nominal, número de polos máx. ($T_u=40^\circ\text{C}$) 5 A	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 320 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 160 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 160 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 2.5 kV	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 2.5 kV
Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 2.5 kV	Resistencia a corrientes de corta duración $3 \times 1 \text{ s mit } 60 \text{ A}$

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA) CSA	Núm. de certificación (CSA) 200039-1068660
Tensión nominal (Use Group B / CSA) 300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA) 300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA) 7 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA) 7 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín. AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx. AWG 20
Referencia para valores de homologación Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.	

Datos nominales según UL 1059

Instituto (UR) UR	Núm. de certificación (UR) E60693
Tensión nominal (Use Group B / UL 1059) 300 V	Tensión nominal (Use Group D / UL 1059) 300 V

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	7 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	7 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 20
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	151.00 mm
Anchura VPE	132.00 mm	Altura de VPE	35.00 mm

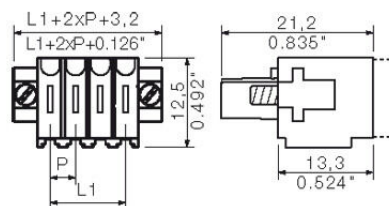
Indicación importante

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 • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • For IDC contact 0.5: cable acc. to DIN EN 60352-4 • AWG conductor: solid, 7 or 19 strands only • Temperature range -20 to +80 °C • BLIDC 3.5 and BLIDCB 3.5 conductors "solid"/"flexible" to DIN 47726 • 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		

Dimensional drawing



BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

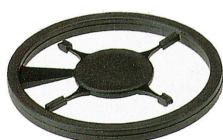
D-32758 Detmold

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	BL SL 3.5 KO OR	Versión
Código	1693430000	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, naranja, Número de polos: 1
GTIN (EAN)	4008190867447	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BL SL 3.5 KO SW	Versión
Código	1610100000	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro, Número de polos: 1
GTIN (EAN)	4008190187637	
Cantidad	100 ST	

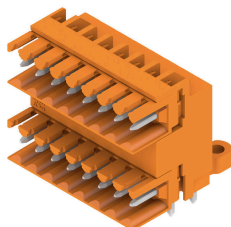
BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLD 3.50/90

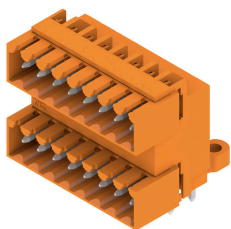


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/10/90 3.2SN OR...	Versión
Código	1633380000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190257835	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 10, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SLD 3.50/90G



Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/10/90G 3.2SN O...	Versión
Código	1633610000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190258061	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 10, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180G Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180G 1.5...	Versión
Código	1753012001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248130900	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/90G Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90G 1.5S...	Versión
Código	1761572001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248132065	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

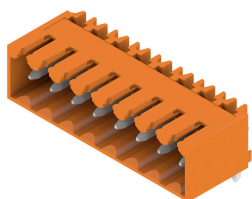
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/90G



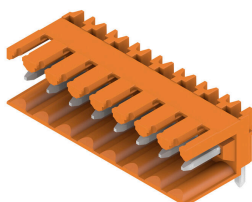
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/90G 3.2SN BK...	Versión
Código	1763000000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248049363	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL 3.50/90



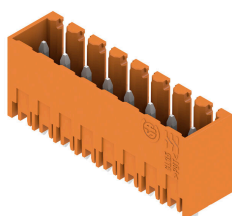
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	1597240000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190055776	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/180G



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

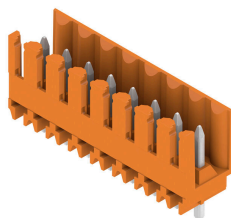
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/180G 3.2SN O...	Versión
Código	1604500000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190066871	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja
Tipo	SL 3.50/05/180G 4.5SN O...	Versión
Código	1604650000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190128074	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja,
		Caja

SL 3.50/180



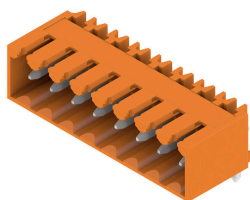
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/180 3.2SN OR...	Versión
Código	1604800000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190005092	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

SL 3.50/90G



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/90G 3.2SN OR...	Versión
Código	1605100000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190102609	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja
Tipo	SL 3.50/05/90G 4.5SN BK...	Versión
Código	1614170000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190020118	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

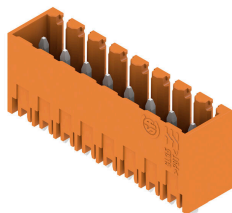
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/180G



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/180G 4.5SN B...	Versión
Código	1616040000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190065584	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/180G Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180G 3.2...	Versión
Código	1842350000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353705	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

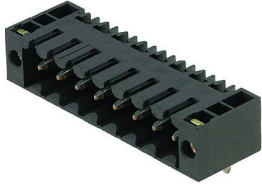
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/90F Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90F 3.2S...	Versión
Código	1842110000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248353460	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del
Cantidad	72 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/90G Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90G 3.2S...	Versión
Código	1841660000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353019	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/90G Tape



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90G 1.5S...	Versión
Código	1761574002	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248193363	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro,
		Tape

SL-SMT 3.5/180G Tape



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180G 1.5...	Versión
Código	1753014002	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248193226	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5,
Cantidad	265 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado,
		negro, Tape

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-THR 3.5/135F



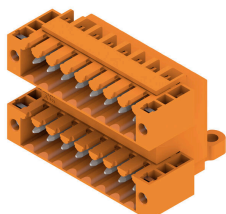
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/135F 3.2...	Versión
Código	1003540000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248700172	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 135°, Longitud
Cantidad	72 ST	del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SLD 3.50/90F

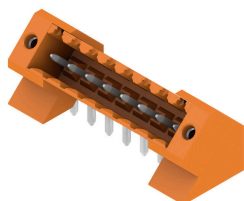


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/10/90F 3.2SN O...	Versión
Código	1633840000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190258290	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 10, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/135F



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

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

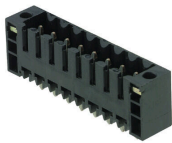
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/135F 3.2SN O...	Versión
Código	1643360000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190282127	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 135°, Longitud del
Cantidad	72 ST	terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL-SMT 3.5/180F Box



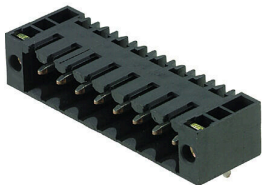
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180F 1.5...	Versión
Código	1760992001	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248131563	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud
Cantidad	72 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/90F Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90F 1.5S...	Versión
Código	1762032001	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248132447	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del
Cantidad	72 ST	terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

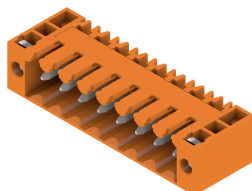
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/90F



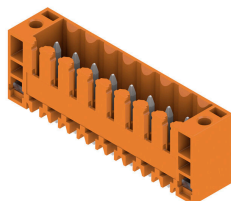
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/90F 3.2SN OR...	Versión
Código	1607070000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190170127	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/180F



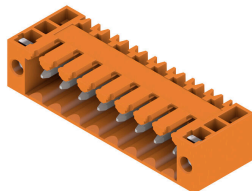
Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/180F 3.2SN O...	Versión
Código	1607530000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190067335	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/90F



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/90F 4.5 SN B...	Versión
Código	1615560000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190057299	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

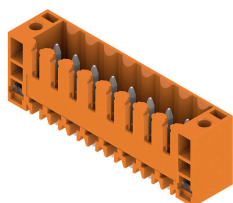
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/180F



Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso

- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/05/180F 4.5 SN ...	Versión
Código	1616170000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190068370	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/90LF Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90LF 3.2...	Versión
Código	1841890000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248353248	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	72 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180F Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180F 3.2...	Versión
Código	1842800000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248354160	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°, Longitud
Cantidad	72 ST	del terminal de soldadura (I): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/180LF Tape



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180LF 1...	Versión
Código	1805250000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269525	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	265 ST	Longitud del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/90LF Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90LF 1.5...	Versión
Código	1804970000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268870	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	72 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

SL-SMT 3.5/90LF Tape



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/90LF 1.5...	Versión
Código	1805340000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269594	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 90°, Longitud
Cantidad	385 ST	del terminal de soldadura (I): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BLIDC 3.50/05/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180LF Box



Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida de apriete con terminal de soldadura (RF)
- Optimizado para el proceso SMT
- Longitud del pin de 3,2 mm universal para todos los procesos de soldadura
- Longitud del pin de 1,5 mm optimizado para soldadura por reflow
- Presentación en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape on-reel, RL)
- Posibilidad de codificar el conector macho

Datos generales para pedido

Tipo	SL-SMT 3.50/05/180LF 3....	Versión
Código	1842570000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248353934	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 3.50/05/180LF 1....	Versión
Código	1804730000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268818	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 5, 180°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja