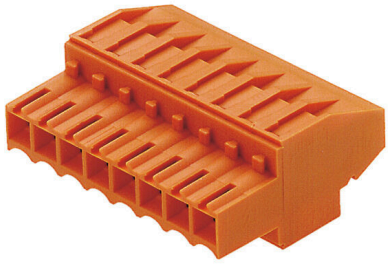
Hoja técnica

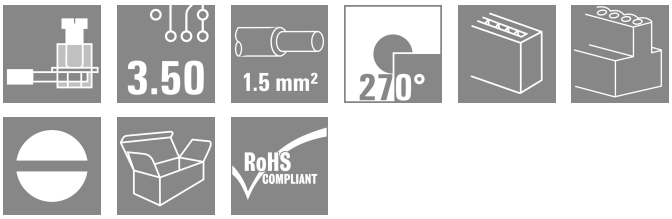
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto





Similar a la ilustración

Conectores hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductores con paso de 3,50 mm. 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: 2, 270°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 1.5 mm², Caja
Código	1639700000
Tipo	BL 3.50/02/270 SN BK BX
GTIN (EAN)	4008190277253
Cantidad	258 Pieza
Valores característicos del producto	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Embalaje	Caja

Hoja técnica

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

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

Dimensiones y pesos

Profundidad	22.45 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8839 inch
Altura	12 mm	Altura (pulgadas)	0.4724 inch
Anchura	7 mm	Anchura (pulgadas)	0.2756 inch
Peso neto	2.1 g		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención	
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso	
Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta	0,220 kg CO2 eq.

Parámetros del sistema

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50			
Tipo de conexión	Conexión de campo			
Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo			
Paso en mm (P)	3.50 mm			
Paso en pulgadas (P)	0.138 "			
Dirección de salida de conductor	270°			
Número de polos	2			
L1 en mm	3.50 mm			
L1 en pulgadas	0.138 "			
Número de series	1			
Número de filas de polos	1			
Sección nominal	1.5 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			
Tipo de protección	IP20, completamente montado			
Resistencia de paso	≤5 mΩ			
Codificable	Sí			
Longitud de desaislado	6 mm			
Tornillo de apriete	M 2			
Punta de destornillador	0,4 x 2,5			
Punta de destornillador normativa	DIN 5264			
Ciclos de enchufado	25			
Fuerza de inserción/polo, máx.	7 N			
Fuerza de extracción/polo, máx.	5 N			
Par de apriete	Tipo de par	Conexión de conductor		
	Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.2 Nm
			máx.	0.25 Nm

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos del material

Materiales aislantes	PBT	Color	negro
Carta de colores (similar)	RAL 9011	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	estañado	Estructura de capas del contacto del conector	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-30 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.08 mm²
Sección de embornado, máx.	1.5 mm²
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 28
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm²
Rígido, máx. H05(07) V-U	1.5 mm²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm²
Flexible, máx. H05(07) V-K	1.5 mm²
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,mín.	0.2 mm²
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4,máx	1.5 mm²
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.2 mm²
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	1.5 mm²
Calibre macho de conformidad con la norma EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm

Conductor embornable	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
		nominal	0.5 mm²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,5/12 OR
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,5/6
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
		nominal	0.75 mm²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,75/12 W
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,75/6
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
		nominal	1 mm²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular recomendado	H1,0/12 GE
		Longitud de desaislado	nominal 6 mm
		Terminal tubular recomendado	H1,0/6
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

		nominal	0.25 mm²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,25/10 HBL
		Longitud de desaislado	nominal 5 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,25/5
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino
		nominal	0.34 mm²
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal 8 mm
		Terminal tubular recomendado	H0,34/10 TK
Texto de referencia	El diámetro exterior de la abrazadera de plástico no debe ser superior al paso (P), La longitud de los terminales tubulares se debe elegir en función del producto y de la tensión nominal.		

Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín. (Tu=20 °C)	12 A
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	10 A	Corriente nominal, número de polos mín. (Tu=40 °C)	10 A
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	8 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 x 1s mit 100 A

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	154685-1318353
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	10 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
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
Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	8 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	8 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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, identificación de tipo, marcaje de homologación SEV, marcaje de homologación CSA	
	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 IEC 60512, apartado 7, sección 5 / 05.94	
	Prueba	giro de 180° con elementos de codificación	
	Evaluación	superado	
Prueba: sección ajustable	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.99	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 0,2 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 0,2 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 1,5 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 1,5 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 28/1
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 28/19
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/1
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/19
	Evaluación	superado	
Prueba de daños y liberación accidental de conductores	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.4 / 12.00	
	Requerimiento	0,2 kg	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 28/1
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 28/19
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	0,3 kg	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	2 × AWG 24/1
		Tipo de conductor y sección de conductor	2 × AWG 24/19 con terminal tubular
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	0,4 kg	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	rígido de 1,5 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	semirrígido de 1,5 mm²
		Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/7
	Evaluación	superado	
Prueba de extracción	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00	
	Requerimiento	≥5 N	

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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	AWG 28/1
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 28/19
Evaluación	superado	
Requerimiento	≥10 N	
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	2 × AWG 24/1
	Tipo de conductor y sección de conductor	2 × AWG 24/19 con terminal tubular
Evaluación	superado	
Requerimiento	≥40 N	
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-U1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor	H05V-K1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor	AWG 16/7
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 • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

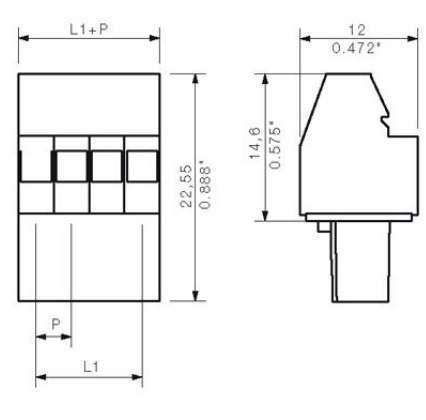
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

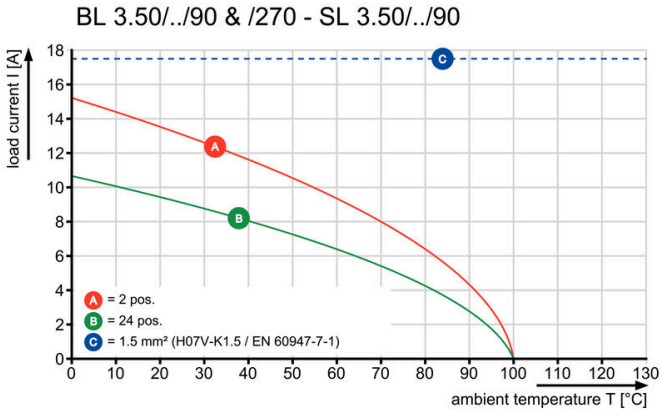
www.weidmueller.com

Dibujos

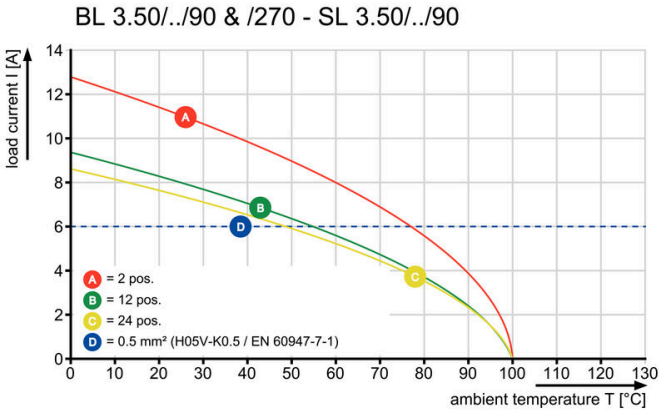
Dimensional drawing



Graph



Graph



BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Elementos de codificación

Unir solamente aquello que no se debe separar: la conexión correcta en el lugar adecuado.
Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo asignan claramente los elementos de conexión durante el proceso de fabricación y en funcionamiento
Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo se insertan antes del montaje o durante la fase de confección del cable. Una alternativa de Weidmüller: seleccionar con la aplicación de configuración una variante personalizada y recibirla ya precodificada.
De esta forma se evitan errores en la dotación de la placa de circuito impreso, así como conexiones incorrectas de los elementos.
Ventajas: se suprime el proceso de localización de fallos en la fase de producción y se evitan errores de manejo por parte de los usuarios.

Datos generales para pedido

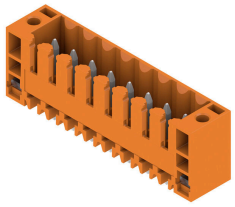
Tipo	BL SL 3.5 KO OR	Versión
Código	1693430000	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación,
GTIN (EAN)	4008190867447	naranja, Número de polos: 1
Cantidad	100 ST	
Tipo	BL SL 3.5 KO SW	Versión
Código	1610100000	Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro,
GTIN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

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/180F

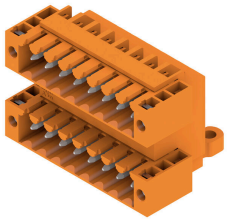


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/180F 4.5 SN ...	Versión
Código	1618690000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190126452	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja, Caja

SLD 3.50/90F

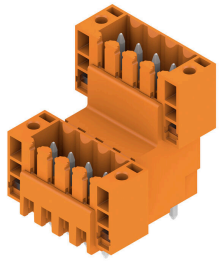


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/04/90F 3.2SN O...	Versión
Código	1633810000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190258269	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SLD 3.50V/180F



Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

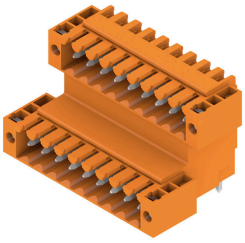
Tipo	SLD 3.50 V/04/180F 3.2 ...	Versión
Código	1641240000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190279646	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLD 3.50V/90F

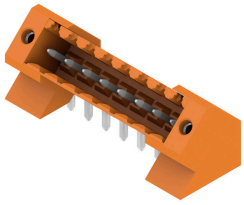


Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50 V/04/90F 3.2 S...	Versión
Código	1642370000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190280895	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud del
Cantidad	50 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/135F

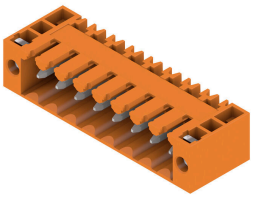


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/135F 3.2SN O...	Versión
Código	1643330000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190282097	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 135°, Longitud del
Cantidad	132 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 3.50/02/90F 3.2SN BK...	Versión
Código	1719980000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190354268	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BL 3.50/02/270 SN BK 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 3.50/02/180G 1.5...	Versión
Código	1752982001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248130887	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	100 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado,
		negro, 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 3.50/02/180F 1.5...	Versión
Código	1760962001	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248131532	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud
Cantidad	132 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

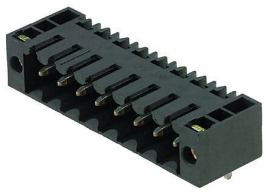
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/90F Box

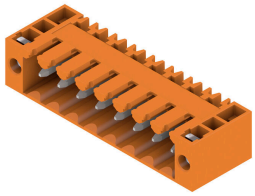


Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.
- Dirección de inserción paralela (90°), recta 180° o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso.
- Variantes de carcasa: cerrada lateralmente (G), con brida con tuerca (F), con brida para soldar con tuerca (LF) o con brida 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 3.50/02/90F 1.5S...	Versión
Código	1762002001	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248132416	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	132 ST	terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

SL 3.50/90F

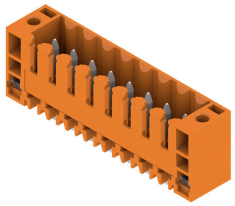


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90F 3.2SN OR...	Versión
Código	1607040000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190061234	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	100 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

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

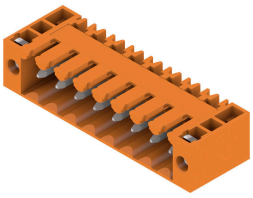
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/180F 3.2SN O...	Versión
Código	1607500000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190180317	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja

SL 3.50/90F

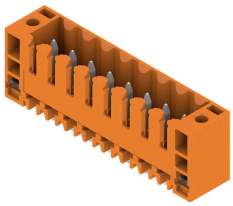


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90F 4.5 SN B...	Versión
Código	1615530000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190056551	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, 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 3.50/02/180F 4.5 SN ...	Versión
Código	1616140000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190067854	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

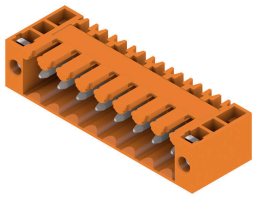
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/90F

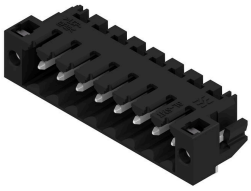


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90F 4.5 SN O...	Versión
Código	1618060000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4008190116132	soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	100 ST	terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja, 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 3.50/02/90LF 3.2...	Versión
Código	1841860000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248353217	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud
Cantidad	132 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180G Box

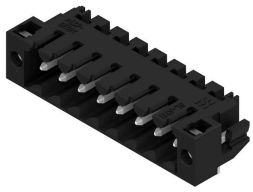
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- 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 3.50/02/180G 3.2...	Versión
Código	1842320000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248353668	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	100 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 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 3.50/02/90LF 1.5...	Versión
Código	1804940000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268849	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud
Cantidad	132 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

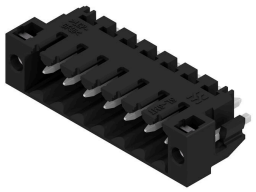
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180LF Box



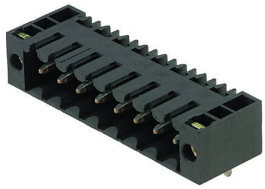
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- 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 3.50/02/180LF 3....	Versión
Código	1842540000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248353903	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	132 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Tipo	SL-SMT 3.50/02/180LF 1....	Versión
Código	1804700000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248268511	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	132 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 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 3.50/02/90F 3.2S...	Versión
Código	1842080000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248353439	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud del
Cantidad	132 ST	terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 3.50/02/180LF 1....	Versión
Código	1805210000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269099	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	265 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

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 3.50/02/90LF 1.5...	Versión
Código	1805310000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248269761	por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°, Longitud
Cantidad	385 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL-SMT 3.5/180F Box

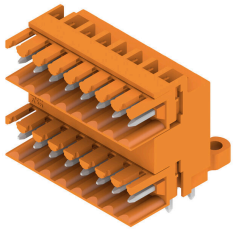
Conector macho resistente a altas temperaturas, paso de 3,50 mm.

- 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 3.50/02/180F 3.2...	Versión
Código	1842770000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248354139	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°, Longitud
Cantidad	132 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

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

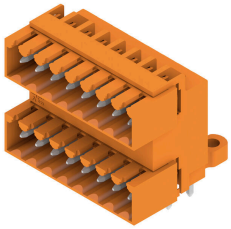
Tipo	SLD 3.50/04/90 3.2SN OR...	Versión
Código	1633350000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190257804	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SLD 3.50/90G

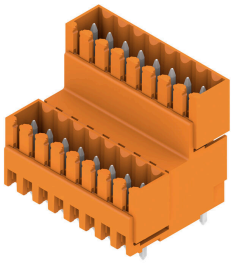


Conectores macho de doble piso para procedimiento de soldadura por ola, con paso de 3,50 mm. El conector está disponible en variante abierta, cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar. Embalaje en caja de cartón.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50/04/90G 3.2SN O...	Versión
Código	1633580000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190258030	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

SLD 3.50V/180G

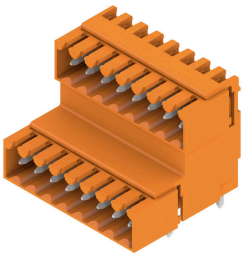


Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50V/04/180G 3.2SN...	Versión
Código	1641110000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190279516	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

SLD 3.50V/90G



Conector macho de doble nivel escalonado, para soldadura por ola, en paso de 3,50 mm. Disponible en versión cerrada y con sujeción lateral. Los conectores macho ofrecen espacio para la señalización y se pueden codificar.

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

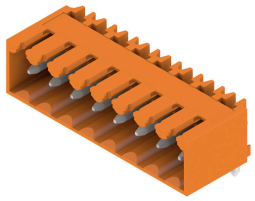
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SLD 3.50V/04/90G 3.2SN ...	Versión
Código	1642240000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190280758	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja
Tipo	SLD 3.50V/04/90G 4.5SN ...	Versión
Código	1642860000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190281458	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, 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 3.50/02/90G 3.2SN BK...	Versión
Código	1683240000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190475352	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 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 3.50/02/90G 1.5S...	Versión
Código	1761542001	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248132034	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	100 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro,
		Caja

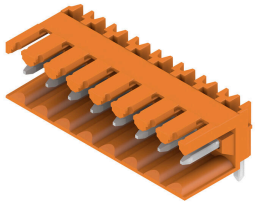
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/90

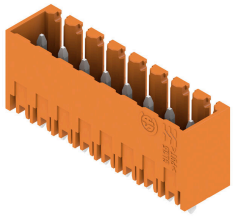


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90 3.2SN OR ...	Versión
Código	1597210000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190175320	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 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

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/180G 3.2SN O...	Versión
Código	1604470000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190137526	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja
Tipo	SL 3.50/02/180G 4.5SN O...	Versión
Código	1604620000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190112547	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja,
		Caja

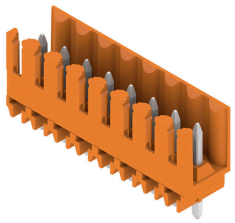
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/180

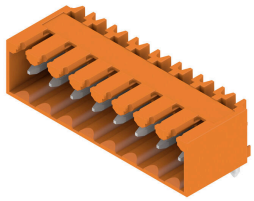


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/180 3.2SN OR...	Versión
Código	1604770000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190054182	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja
Tipo	SL 3.50/02/180 4.5 SN O...	Versión
Código	1604920000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190117757	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 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 3.50/02/90G 3.2SN OR...	Versión
Código	1605070000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190085100	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja,
		Caja

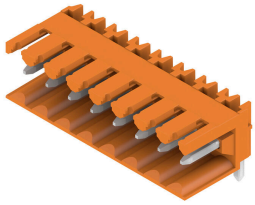
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SL 3.50/90

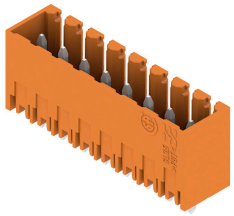


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90 4.5SN OR ...	Versión
Código	1605370000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190161071	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, naranja,
		Caja

SL 3.50/180G

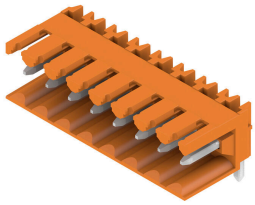


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/180G 3.2SN D...	Versión
Código	1607350000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190131746	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde
		signal, 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

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

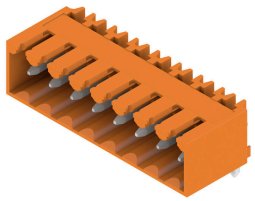
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90 4.5 SN BK...	Versión
Código	1614130000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190019600	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

SL 3.50/90G

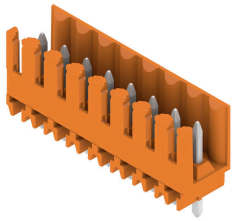


Conectores macho para soldadura por ola en 3,50 mm de paso
- Dirección de inserción paralela (90°), recta (180°) o en ángulo (135°) respecto a la placa de circuito impreso
- Variante de carcasa: con sujeción lateral (F)
- Embalaje en caja de cartón (BX)
- El conector macho se puede codificar

Datos generales para pedido

Tipo	SL 3.50/02/90G 4.5 SN B...	Versión
Código	1614160000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190020088	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 90°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, 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 3.50/02/180 4.5 SN B...	Versión
Código	1614210000	Conector para placa c.i., Conector macho, abierto lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190021092	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 mm, estañado, negro, Caja

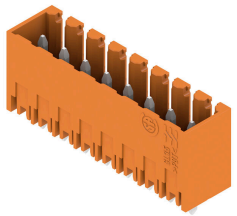
BL 3.50/02/270 SN BK BX

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 3.50/02/180G 4.5 SN ...	Versión
Código	1614240000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4008190021276	Conexión por soldadura THT, 3.50 mm, Número de polos: 2, 180°,
Cantidad	100 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 4.5 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 3.50/02/90G 3.2S...	Versión
Código	1841630000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248352784	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	100 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro,
		Caja

BL 3.50/02/270 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 3.50/02/180G 1.5...	Versión
Código	1752984002	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248193097	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	265 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado,
		negro, Tape

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 3.50/02/90G 1.5S...	Versión
Código	1761544002	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248193325	Conexión por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2,
Cantidad	385 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro,
		Tape

BL 3.50/02/270 SN BK 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 3.50/02/135F 3.2...	Versión
Código	1003510000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248700141	soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 2, 135°, Longitud
Cantidad	132 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja