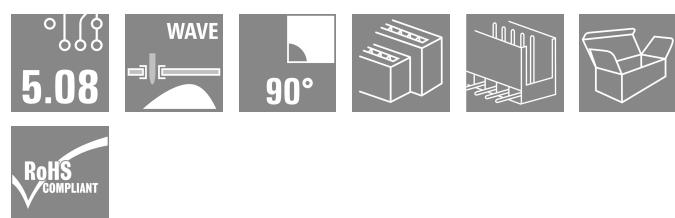
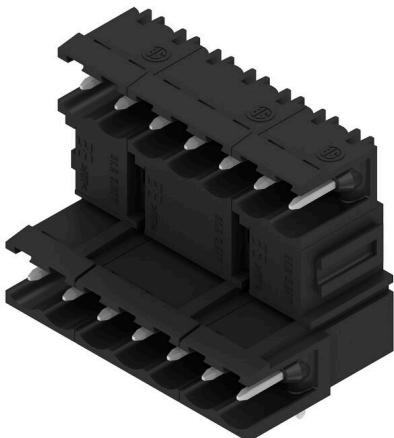


**SLD 5.08V/14/90 3.2 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Imagen de producto**

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

**Datos generales para pedido**

Versión	Conejero para placa c.i., Conejero macho, abierto lateralmente, Conexión por soldadura THT, 5.08 mm, Número de polos: 14, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
Código	<a href="#">1267320000</a>
Tipo	SLD 5.08V/14/90 3.2 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118056525
Cantidad	20 Pieza
Valores característicos del IEC:	320 V / 17 A
producto	UL: 300 V / 10 A
Embalaje	Caja

Fecha de creación 26.01.2026 11:28:19 MEZ

**SLD 5.08V/14/90 3.2 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	22 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8661 inch
Altura	28.7 mm	Altura (pulgadas)	1.1299 inch
Altura construcción baja	26.2 mm	Anchura	38.1 mm
Anchura (pulgadas)	1.5 inch	Peso neto	11.4 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

**Especificaciones del sistema**

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08	Tipo de conexión	Conexión de tarjetas
Montaje sobre placas c.i.	Conexión por soldadura THT	Paso en mm (P)	5.08 mm
Paso en pulgadas (P)	0.200 "	Angulo de salida	90°
Número de polos	14	Número de terminales de soldadura por polo	1
Longitud del terminal de soldadura (l)	3.2 mm	Tolerancia de longitud del pin de soldadura	+0.1 / -0.3 mm
Dimensiones del pin de soldadura	d = 1,2 mm, octogonal	Dimensiones del pin de soldadura = d tolerancia	0 / -0,03 mm
L1 en mm	30.48 mm	L1 en pulgadas	1.200 "
Número de series	2	Número de filas de polos	2
Protección contra contacto según DIN VDE 57106	no insertado con los dedos / insertado por presión de mano	Protección contra contacto según DIN VDE 0470	IP 20 insertado / IP 10 no insertado
Tipo de protección	IP20	Resistencia de paso	≤5 mΩ
Codificable	Sí	Ciclos de enchufado	25

**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 de la conexión por soldadura	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt
Estructura de capas del contacto del conector	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C	Temperatura de servicio, min.	-50 °C
Temperatura de servicio, max.	100 °C	Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C
Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C		

**SLD 5.08V/14/90 3.2 SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Datos técnicos****Datos nominales conformes a IEC**

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín. 17 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	11 A	Corriente nominal, número de polos mín. 9.5 A (Tu=40 °C)
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	320 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	250 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	4 kV	Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3

**Datos nominales según CSA**

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	200039-1121690
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	10 A	Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	10 A
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)	10 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

**Embalaje**

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	150.00 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

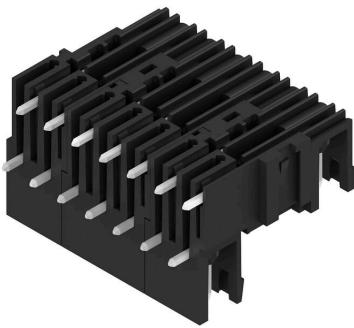
## SLD 5.08V/14/90 3.2 SN BK BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Imagen de producto



### Dimensional drawing

