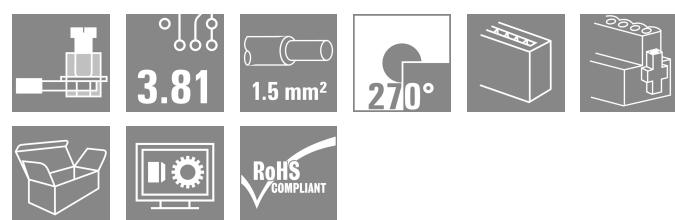
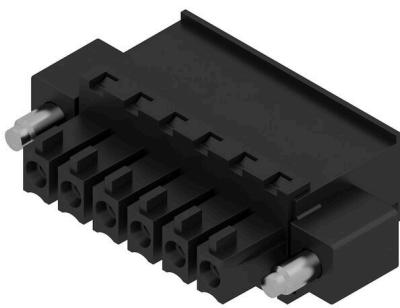


BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Conectores hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductores

Para la libre configuración del nivel de conexión, están disponibles conductores con tres direcciones de salida:

- 180° conductor recto respecto a la dirección de inserción
- 90° conductor perpendicular hacia arriba respecto a la dirección de inserción
- 270° conductor perpendicular hacia abajo respecto a la dirección de inserción

Para las diferentes necesidades de conexión, se puede elegir entre tres formas de carcasa diferentes:

- Carcasa estándar sin brida
- Brida con tornillo (F)
- Brida con el pasador de desbloqueo (LR) patentado de Weidmüller para el enclavamiento y la desconexión sin herramientas y sin carga

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales, ofrecen espacio para la impresión y se pueden codificar.

Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., enchufe hembra, 3.81 mm, Número de polos: 6, 270°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx.: 1.5 mm ² , Caja
Código	1799130000
Tipo	BCZ 3.81/06/270F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248244027
Cantidad	50 Pieza
Valores característicos del IEC:	320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm ²
producto	UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
Embalaje	Caja

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com
Technical data**Homologaciones**

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	19.1 mm	Profundidad (pulgadas)	0.752 inch
Altura	10.5 mm	Altura (pulgadas)	0.4134 inch
Anchura	33.28 mm	Anchura (pulgadas)	1.3102 inch
Peso neto	6.54 g		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61

Parámetros del sistema

Familia del producto	OMNIMATE Signal - Serie BC/SC 3.81																						
Tipo de conexión	Conexión de campo																						
Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo																						
Paso en mm (P)	3.81 mm																						
Paso en pulgadas (P)	0.150 "																						
Dirección de salida de conductor	270°																						
Número de polos	6																						
L1 en mm	19.05 mm																						
L1 en pulgadas	0.750 "																						
Número de series	1																						
Número de filas de polos	1																						
Sección nominal	1 mm ²																						
Protección contra contacto según DIN VDE 57106	protección de dedos																						
Protección contra contacto según DIN VDE 0470	IP 20 insertado / IP 10 no insertado																						
Resistencia de paso	≤5 mΩ																						
Codificable	Sí																						
Longitud de desaislado	7 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	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de par</td> <td colspan="3">Conexión de conductor</td> </tr> <tr> <td>Información de aplicación</td> <td>Par de apriete</td> <td>mín.</td> <td>0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>máx.</td> <td>0.25 Nm</td> </tr> <tr> <td>Tipo de par</td> <td colspan="3">Sujeción lateral</td> </tr> <tr> <td>Información de aplicación</td> <td>Par de apriete</td> <td>mín.</td> <td>0.15 Nm</td> </tr> </table>	Tipo de par	Conexión de conductor			Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.2 Nm			máx.	0.25 Nm	Tipo de par	Sujeción lateral			Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.15 Nm		
Tipo de par	Conexión de conductor																						
Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.2 Nm																				
		máx.	0.25 Nm																				
Tipo de par	Sujeción lateral																						
Información de aplicación	Par de apriete	mín.	0.15 Nm																				

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

			máx.	0.2 Nm
Datos del material				
Materiales aislantes	PA 66 GF 30	Color	negro	
Carta de colores (similar)	RAL 9011	Grupo de materiales aislantes	II	
Índice de resistencia al encaminamiento ≥ 550 eléctrico (CTI)		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	0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn	
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C	
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	120 °C	
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	120 °C	
Conductores aptos para conexión				
Sección de embornado, mín.	0.08 mm ²			
Sección de embornado, máx.	1.5 mm ²			
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 28			
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16			
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.2 mm ²			
Rígido, máx. H05(07) V-U	1.5 mm ²			
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.2 mm ²			
Flexible, máx. H05(07) V-K	1.5 mm ²			
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, mín.	0.2 mm ²			
con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx.	1.5 mm ²			
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0.2 mm ²			
con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	1.5 mm ²			
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 mm ²		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular	HO,5/6	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
	nominal	0.75 mm ²		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular	HO,75/6	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
	nominal	1 mm ²		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	6 mm
		Terminal tubular	H1,0/6	
	Sección de conexión del conductor	Tipo	conductor fino	
	nominal	1.5 mm ²		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	nominal	7 mm
		Terminal tubular	H1,5/7	
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.			

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data**Datos nominales conformes a IEC**

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín. 17.5 A (Tu=20 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C)	15.9 A	Corriente nominal, número de polos mín. 17.5 A (Tu=40 °C)
Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C)	14.1 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 76 A

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	200039-1121690
Tensión nominal (Use Group B / CSA)	300 V	Tensión nominal (Use Group C / CSA)	50 V
Intensidad nominal (Use Group B / CSA)	8 A	Intensidad nominal (Use Group C / CSA)	8 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Datos nominales según UL 1059

Instituto (cURus)	CURUS	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Tensión nominal (Use Group B / UL 1059)	300 V	Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V
Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059)	10 A	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	40.00 mm
Anchura VPE	80.00 mm	Altura de VPE	140.00 mm

Pruebas tipo

Prueba: durabilidad de los marcas	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, tensión nominal, sección nominal, paso, tipo de material, marcaje de homologación UL, marcaje de homologación CSA
	Evaluación	disponible
	Prueba	durabilidad
	Evaluación	superado

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable)	Estándar	DIN EN 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06	
	Prueba	giro de 180° sin elementos de codificación	
	Evaluación	superado	
	Prueba	examen visual	
	Evaluación	superado	
Prueba: sección ajustable	Estándar	DIN EN 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,08 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y semirrígido de 0,08 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y rígido de 1,5 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y semirrígido de 1,5 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/1 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/19 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 16/1 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 16/19 sección de conductor	
	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 semirrígido de 0,25 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/1 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/19 sección de conductor	
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	0,3 kg	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 0,5 mm ² sección de conductor	
		Evaluación	superado
		Requerimiento	0,4 kg
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y rígido de 1,5 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y semirrígido de 1,5 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 16/1 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 16/19 sección de conductor	
	Evaluación	superado	
Prueba de extracción	Estándar	DIN EN 60999-1, sección 9.5 / 12.00	
	Requerimiento	≥10 N	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y semirrígido de 0,25 mm ² sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/1 sección de conductor	
		Tipo de conductor y AWG 28/19 sección de conductor	
	Evaluación	superado	
	Requerimiento	≥20 N	
	Tipo de conductor	Tipo de conductor y H05V-U0.5 sección de conductor	
		Evaluación	superado

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Requerimiento	≥40 N
Tipo de conductor	Tipo de conductor y sección de conductor H07V-U1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor H07V-K1.5
	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 16/1
	Tipo de conductor y sección de conductor AWG 16/19
Evaluación	superado

Indicación importante

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

Notas

- Additional variants on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

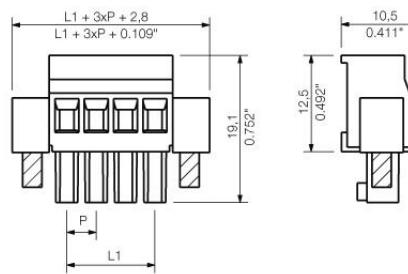
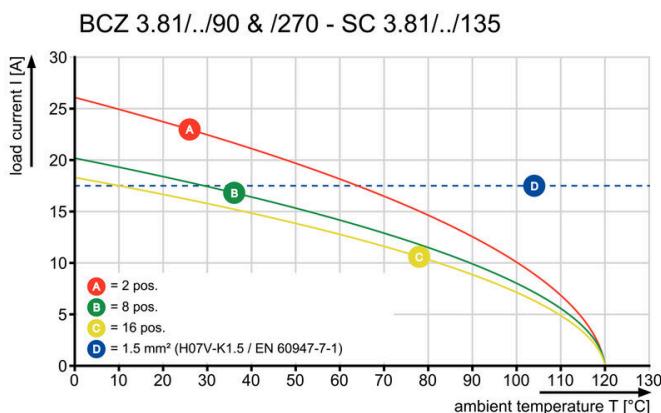
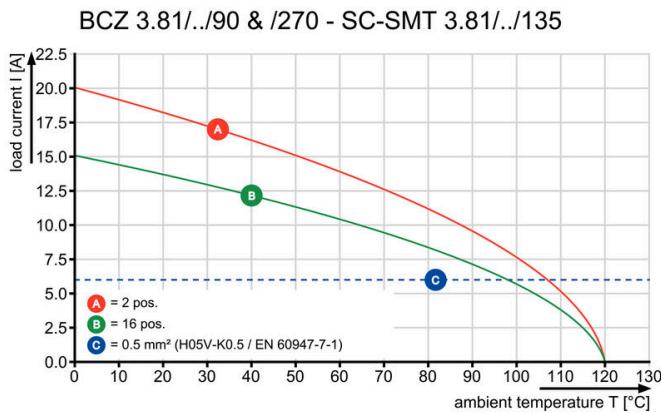
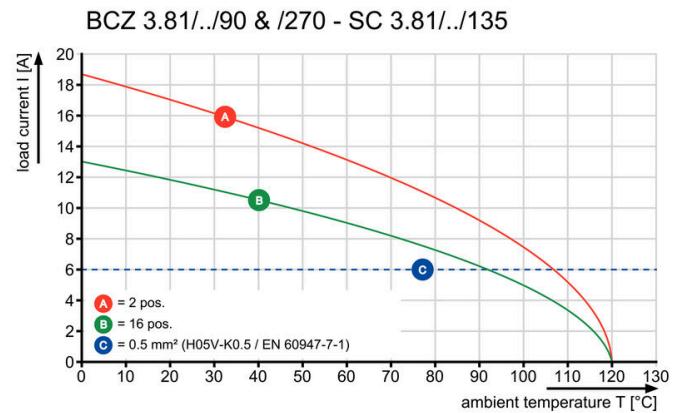
Clasificaciones

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		

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

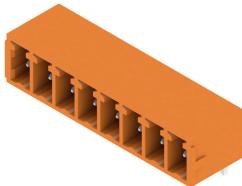
Drawings**Imagen de producto****Dimensional drawing****Graph****Graph****Graph****Graph**

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC 3.81/90G

El conector macho SC permite la dirección de inserción paralela respecto a la placa de circuito impreso (horizontal) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/90G 3.2SN OR...	Versión
Código	194210000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248655489	Conexión por soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, naranja, Caja

SC-SMT 3.81/180G Tape

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - cerrado (G) .
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180G 1.5...	Versión
Código	1864310000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248429387	Conexión por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	300 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

SC-SMT 3.81/90G Tape

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - cerrado (G) .
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90G 3.2S...	Versión
Código	1862880000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248428014	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	400 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape

SC-SMT 3.81/180G Box

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - cerrado (G) .
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180G 1.5...	Versión
Código	1863830000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248428946	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/90G Box

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - cerrado (G) .
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90G 1.5S...	Versión
Código	1863000000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248428106	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro,
		Caja
Tipo	SC-SMT 3.81/06/90G 3.2S...	Versión
Código	1862510000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248427642	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro,
		Caja

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**SC-SMT 3.81/180G Box**

Conecotor macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - cerrado (G) .
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180G 3.2...	Versión
Código	1863020000	Conecotor para placa c.i., Conecotor macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248428151	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	50 ST	180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/90G Tape

Conecotor macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90G) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - cerrado (G)
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90G 1.5S...	Versión
Código	1863180000	Conecotor para placa c.i., Conecotor macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248428373	Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6,
Cantidad	400 ST	90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

SC 3.81/90G

El conector macho SC permite la dirección de inserción paralela respecto a la placa de circuito impreso (horizontal) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

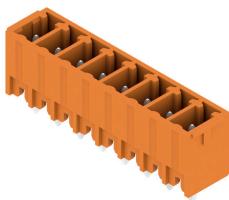
www.weidmueller.com

Counterpart

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/90G 3.2SN BK...	Versión
Código	1793170000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248227662	Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SC 3.81/180G



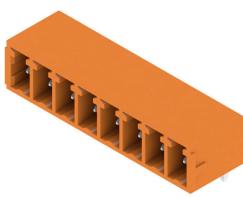
El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/180G 3.2SN G...	Versión
Código	1793650000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248230778	Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja
Tipo	SC 3.81/06/180G 3.2SN B...	Versión
Código	1793560000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248230488	Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SC 3.81/90G



El conector macho SC permite la dirección de inserción paralela respecto a la placa de circuito impreso (horizontal) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

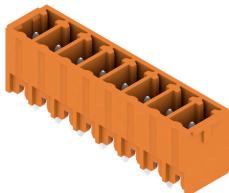
Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/90G 3.2SN GN...	Versión
Código	1793280000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248227754	Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

Counterpart
www.weidmueller.com
SC 3.81/180G

El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/180G 3.2SN O...	Versión
Código	1942880000	Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente,
GTIN (EAN)	4032248654710	Conexión por soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	72 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, naranja, Caja

SC 3.81/90F

El conector macho SC permite la dirección de inserción paralela respecto a la placa de circuito impreso (horizontal) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/90F 3.2SN OR...	Versión
Código	1942490000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248655106	soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud del
Cantidad	54 ST	terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, naranja, Caja

SC-SMT 3.81/90LF Box

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90LF 3.2...	Versión
Código	1863710000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248428892	por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud
Cantidad	50 ST	del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/180LF Box

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180LF 3....	Versión
Código	1863300000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248428472	por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/90LF Tape

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90LF 1.5...	Versión
Código	1862820000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248427987	por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud
Cantidad	400 ST	del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**SC-SMT 3.81/180LF Box**

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180LF 1.5...	Versión
Código	1864110000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248429417	por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 6, 180°,
Cantidad	50 ST	Longitud del terminal de soldadura (l): 1,5 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/90LF Box

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 90LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción paralela a la placa de circuito impreso (horizontal)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

Datos generales para pedido

Tipo	SC-SMT 3.81/06/90LF 1.5...	Versión
Código	1862610000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión
GTIN (EAN)	4032248427574	por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud
Cantidad	50 ST	del terminal de soldadura (l): 1,5 mm, estañado, negro, Caja

SC-SMT 3.81/180LF Tape

Conector macho resistente a altas temperaturas (SC-SMT 180LF) con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas)

- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
 - con brida para soldar (LF).
 - Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)
 - Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm
- Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión.

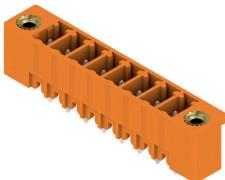
BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

Tipo	SC-SMT 3.81/06/180LF 1....	Versión
Código	1864260000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°,
GTIN (EAN)	4032248429561	Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape
Cantidad	300 ST	

SC 3.81/180F

El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/180F 3.2SN B...	Versión
Código	1793740000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248230860	
Cantidad	54 ST	
Tipo	SC 3.81/06/180F 3.2SN G...	Versión
Código	1793830000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja
GTIN (EAN)	4032248230952	
Cantidad	54 ST	

SC 3.81/90F

El conector macho SC permite la dirección de inserción paralela respecto a la placa de circuito impreso (horizontal) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

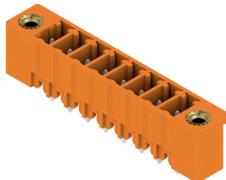
Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/90F 3.2SN GN...	Versión
Código	1793460000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja
GTIN (EAN)	4032248228737	
Cantidad	50 ST	
Tipo	SC 3.81/06/90F 3.2SN BK...	Versión
Código	1793370000	Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 6, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja
GTIN (EAN)	4032248228447	
Cantidad	54 ST	

BCZ 3.81/06/270F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**SC 3.81/180F**

El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación.

Datos generales para pedido

Tipo	SC 3.81/06/180F 3.2SN O...	Versión
Código	1943220000	Conecotor para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por
GTIN (EAN)	4032248654376	soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 6, 180°, Longitud del
Cantidad	54 ST	terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, naranja, Caja