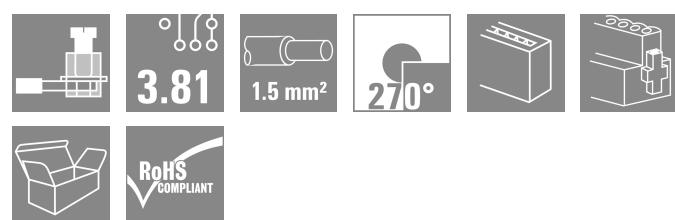
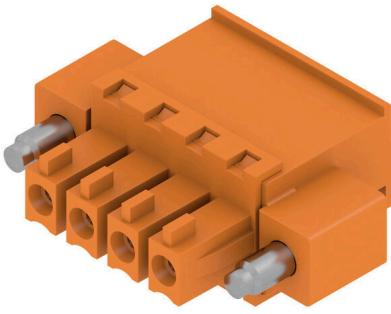


BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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: 4, 270°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx.: 1.5 mm ² , Caja |
| Código | 1940480000 |
| Tipo | BCZ 3.81/04/270F SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4032248656356 |
| 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 3.81/04/270F SN OR 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 |
| Altura | 10.5 mm |
| Anchura | 25.66 mm |
| Peso neto | 4.72 g |

| | |
|------------------------|-------------|
| Profundidad (pulgadas) | 0.752 inch |
| Altura (pulgadas) | 0.4134 inch |
| Anchura (pulgadas) | 1.0102 inch |

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 | 4 | | |
| L1 en mm | 11.43 mm | | |
| L1 en pulgadas | 0.450 " | | |
| 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 | Type of screw | Conexión de conductor | |
| | Information about application | Par of screw | mín. 0.2 Nm máx. 0.25 Nm |
| | Type of screw | Sujeción lateral | |
| | Information about application | Par of screw | mín. 0.15 Nm |

BCZ 3.81/04/270F SN OR 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 | naranja |
| Carta de colores (similar) | RAL 2000 | 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 | <u>H0,5/6</u> |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 0.75 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 6 mm |
| | | Terminal tubular | <u>H0,75/6</u> |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 1 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 6 mm |
| | | Terminal tubular | <u>H1,0/6</u> |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | nominal | 1.5 mm ² | |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 7 mm |
| | | Terminal tubular | <u>H1,5/7</u> |
| Textos 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 3.81/04/270F SN OR 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 | 65.00 mm |
| Anchura VPE | 80.00 mm | Altura de VPE | 90.00 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 3.81/04/270F SN OR 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 3.81/04/270F SN OR 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

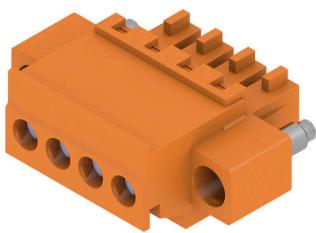
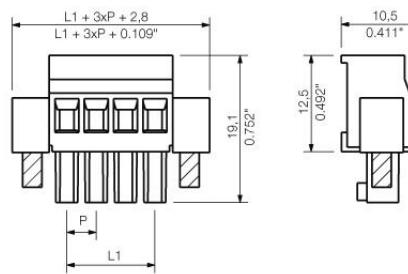
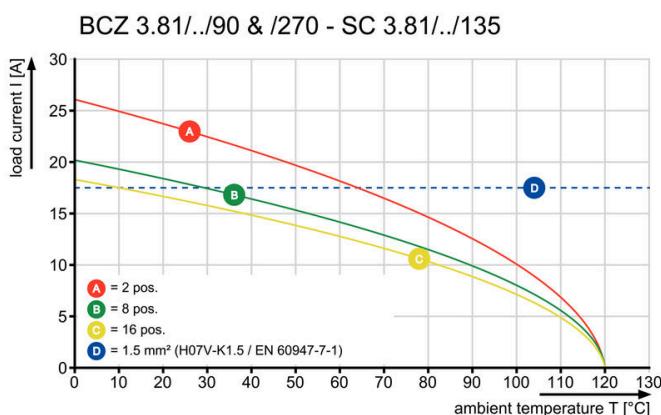
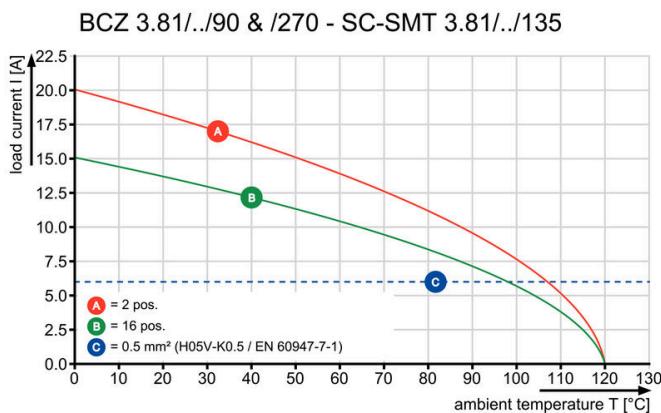
Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 3.81/04/270F SN OR 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 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**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 3.81/04/90G 3.2SN OR... | Versión |
| Código | 1942070000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248655502 | Conexión por soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 90°, |
| Cantidad | 108 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 3.81/04/180G 1.5... | Versión |
| Código | 1864290000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248429363 | Conexión por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 300 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape |

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.

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC-SMT 3.81/04/90G 1.5S... | Versión |
| Código | 1862980000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428083 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 50 ST | 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, 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 3.81/04/180G 3.2... | Versión |
| Código | 1863490000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428571 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 300 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 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.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC-SMT 3.81/04/90G 3.2S... | Versión |
| Código | 1862860000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248427796 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 400 ST | 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape |

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**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 3.81/04/180G 1.5... | Versión |
| Código | 1863750000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428915 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| 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 3.81/04/90G 3.2S... | Versión |
| Código | 1862490000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248427628 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 50 ST | 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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 3.81/04/180G 3.2... | Versión |
|------------|----------------------------|---|
| Código | 1862950000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428137 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| Cantidad | 50 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

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.

Datos generales para pedido

| Tipo | SC-SMT 3.81/04/90G 1.5S... | Versión |
|------------|----------------------------|--|
| Código | 1863160000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428359 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, |
| 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.

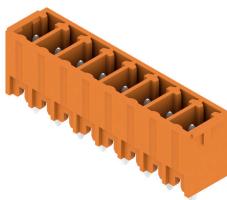
BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC 3.81/04/90G 3.2SN BK... | Versión |
| Código | 1793150000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248227648 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, |
| Cantidad | 108 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 3.81/04/180G 3.2SN G... | Versión |
| Código | 1793630000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248230754 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 108 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, 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).

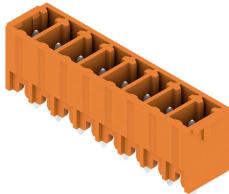
Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SC 3.81/04/90G 3.2SN GN... | Versión |
| Código | 1793260000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248227730 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, |
| Cantidad | 108 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja |

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com
Counterpart**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 3.81/04/180G 3.2SN B... | Versión |
| Código | 1793540000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248230457 | Conexión por soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 50 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, negro, Caja |
| Tipo | SC 3.81/04/180G 3.2SN O... | Versión |
| Código | 1942860000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248654734 | Conexión por soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 50 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 3.81/04/90F 3.2SN OR... | Versión |
| Código | 1942470000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248655120 | soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud del |
| Cantidad | 66 ST | terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, naranja, Caja |

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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 3.81/04/90LF 1.5... | Versión |
| Código | 1862590000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248427550 | por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 4, 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.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC-SMT 3.81/04/180LF 1.... | Versión |
| Código | 1864240000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248429547 | por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 300 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 1,5 mm, estañado, negro, Tape |

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.

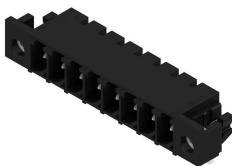
BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC-SMT 3.81/04/180LF 3.... | Versión |
| Código | 1863260000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4032248428458 | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |
| Cantidad | 50 ST | |

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 3.81/04/90LF 3.2... | Versión |
| Código | 1863690000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| GTIN (EAN) | 4032248428878 | del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |
| Cantidad | 50 ST | |

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 3.81/04/90LF 3.2... | Versión |
| Código | 1863980000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| GTIN (EAN) | 4032248429226 | del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape |
| Cantidad | 400 ST | |
| Tipo | SC-SMT 3.81/04/90LF 1.5... | Versión |
| Código | 1862770000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| GTIN (EAN) | 4032248427963 | del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape |
| Cantidad | 400 ST | |

BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

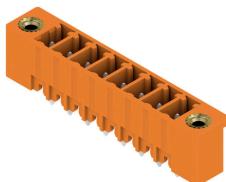
Counterpart**SC-SMT 3.81/180LF Box**

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 3.81/04/180LF 1... | Versión |
| Código | 1864090000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248429295 | por soldadura THT/THR, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 50 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 1,5 mm, estañado, negro, Caja |

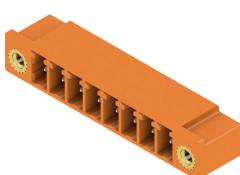
SC 3.81/180F

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 3.81/04/180F 3.2SN B... | Versión |
| Código | 1793720000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248230846 | soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, Longitud del |
| Cantidad | 66 ST | terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, negro, Caja |
| Tipo | SC 3.81/04/180F 3.2SN G... | Versión |
| Código | 1793810000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248230938 | soldadura THT, 3,81 mm, Número de polos: 4, 180°, Longitud del |
| Cantidad | 66 ST | terminal de soldadura (l): 3,2 mm, estañado, verde pálido, 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.

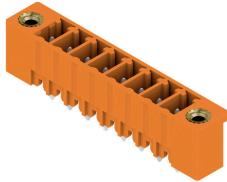
BCZ 3.81/04/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC 3.81/04/90F 3.2SN BK... | Versión |
| Código | 1793350000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |
| GTIN (EAN) | 4032248228423 | |
| Cantidad | 66 ST | |
| Tipo | SC 3.81/04/90F 3.2SN GN... | Versión |
| Código | 1793440000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja |
| GTIN (EAN) | 4032248228713 | |
| Cantidad | 66 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 3.81/04/180F 3.2SN O... | Versión |
| Código | 1943200000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 4, 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja |
| GTIN (EAN) | 4032248654390 | |
| Cantidad | 66 ST | |