

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

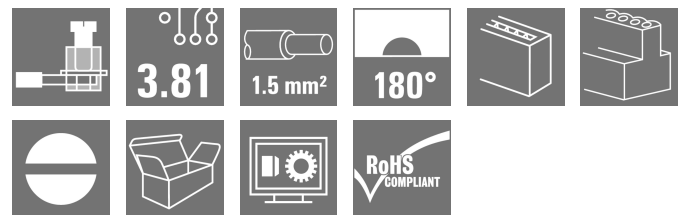
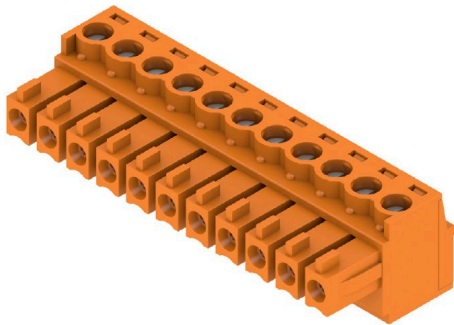
Klingenbergstraße 26

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 carcasas 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: 11, 180°, Conexión brida-tornillo, Sección de embornado, máx. : 1.5 mm², Caja |
| Código | 1940820000 |
| Tipo | BCZ 3.81/11/180 SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4032248656011 |
| Cantidad | 50 Pieza |
| Valores característicos del producto | IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 |
| Embalaje | Caja |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 16.1 mm | Profundidad (pulgadas) | 0.6339 inch |
| Altura | 11.1 mm | Altura (pulgadas) | 0.437 inch |
| Anchura | 42 mm | Anchura (pulgadas) | 1.6535 inch |
| Peso neto | 8.18 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 | 180° | | | |
| Número de polos | 11 | | | |
| L1 en mm | 38.10 mm | | | |
| L1 en pulgadas | 1.500 " | | | |
| Número de series | 1 | | | |
| Número de filas de polos | 1 | | | |
| Sección nominal | 1 mm² | | | |
| Protección contra contacto según DIN VDE 57 106 | protección de dedos | | | |
| 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 | | | |
| 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 | Tipo de par | Conexión de conductor | | |
| | Información de aplicación | Par de apriete | mín. | 0.2 Nm |
| | | | máx. | 0.25 Nm |

Datos técnicos

Datos del material

| | |
|---|-------------------------------|
| Material de contacto | Aleación de Cu |
| 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 mm² | | |
| Sección de embornado, máx. | 1.5 mm² | | |
| Sección de conexión del conductor AWG, mín. | AWG 28 | | |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 16 | | |
| 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 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 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 6 mm |
| | | Terminal tubular recomendado | H1.0/6 |
| | Sección de conexión del conductor | Tipo | conductor fino |
| | | nominal | 1.5 mm² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 7 mm |
| | | Terminal tubular recomendado | 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. | | |

Datos técnicos

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) | 17.5 A | Corriente nominal, número de polos mín. 17 A (Tu=40 °C) | |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C) | 15.2 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 | 60.00 mm |
| Anchura VPE | 100.00 mm | Altura de VPE | 120.00 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, tensión nominal, sección nominal, paso, tipo de material, marcaje de homologación UL, marcaje de homologación CSA |
| | Evaluación | disponible |
| | Prueba | durabilidad |
| | Evaluación | superado |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | | |
|--|-------------------|--|-------------------------------------|
| 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 sección de conductor | rígido de 0,08 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | semirrígido de 0,08 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | rígido de 1,5 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | semirrígido de 1,5 mm ² |
| | | 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 | semirrígido de 0,25 mm ² |
| | | 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 | rígido de 0,5 mm ² |
| | | Evaluación | superado |
| | Requerimiento | 0,4 kg | |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor | rígido de 1,5 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | semirrígido de 1,5 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 16/1 |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 16/19 |
| | 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 sección de conductor | semirrígido de 0,25 mm ² |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 28/1 |
| | | Tipo de conductor y sección de conductor | AWG 28/19 |
| | Evaluación | superado | |
| | Requerimiento | ≥20 N | |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor | H05V-U0.5 |
| | | Evaluación | superado |

Datos técnicos

| | |
|-------------------|--|
| 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

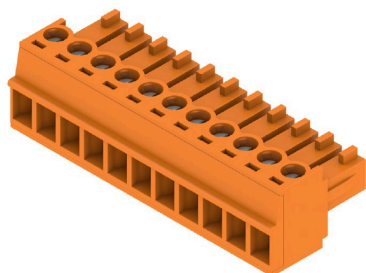
| | |
|---------------------|--|
| Conformidad con IPC | Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud. |
| Notas | <ul style="list-style-type: none"> • 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

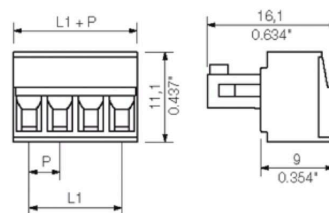
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | EC002638 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 | | |

Dibujos

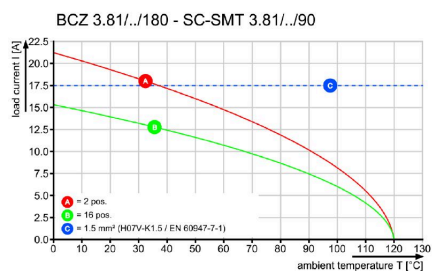
Imagen de producto



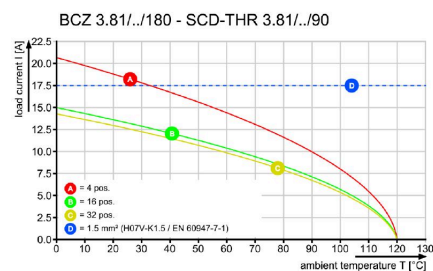
Dimensional drawing



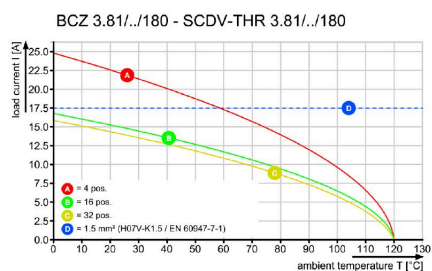
Graph



Graph



Graph



Accesorios

Carcasa protectora



Protección eficaz, ergonomía optimizada y diseño cerrado:

desde la descarga de tracción en los conductores conectados, pasando por la protección visual y de contacto, hasta la ayuda para el desacoplamiento. Las capotas opcionales para adaptación posterior cumplen funciones mecánicas, visuales y hápticas. Las dos semicubiertas abarcan el conector por completo, se enganchan entre sí y desempeñan las siguientes funciones:

- Protección antitracción mediante abrazadera o grapa integrada.
- Señalización con Dekafix o tiras adhesivas
- Disposición en línea sin pérdida de polos/salto de pasos
- Compatibilidad: para conectores con o sin brida o bloques de fijación
- Flexibilidad: según el tamaño, se dispone de entre 1 y 3 salidas de cable en direcciones diferentes

Con ello, las capotas protectoras de Weidmüller garantizan un plus en estabilidad, mejorando la señalización y ofreciendo compatibilidad y flexibilidad plenas.

Resultado: seguridad y comodidad máximas tanto en la aplicación como para el usuario.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | BCZ 3.81 AH11 BK BX | Versión |
| Código | 1005360000 | Conector para placa c.i., Accesorios, Carcasa protectora, negro, |
| GTIN (EAN) | 4032248752584 | Número de polos: 11 |
| Cantidad | 10 ST | |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

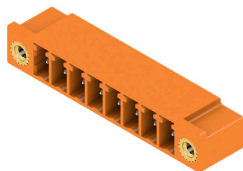
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 3.81/11/90F 3.2SN OR... | Versión |
| Código | 1942540000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248655052 | soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 11, 90°, Longitud del |
| Cantidad | 30 ST | terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, 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)

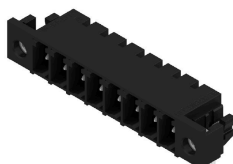
- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
- con brida para soldar (LF).
- Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)

• 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 3.81/11/180LF 3.... | Versión |
| Código | 1863390000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248428625 | por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 11, 180°, |
| Cantidad | 50 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 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.

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

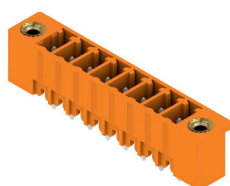
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC-SMT 3.81/11/90LF 3.2... | Versión |
| Código | 1863810000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248429042 | por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 11, 90°, |
| Cantidad | 50 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

SC 3.81/180F



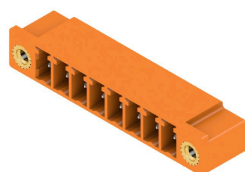
El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

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 3.81/11/180F 3.2SN B... | Versión |
| Código | 1943480000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248654116 | soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 11, 180°, Longitud del |
| Cantidad | 30 ST | terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, 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 3.81/11/90F 3.2SN BK... | Versión |
| Código | 1942760000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248654833 | soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 11, 90°, Longitud del |
| Cantidad | 30 ST | terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

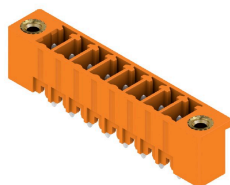
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

SC 3.81/180F



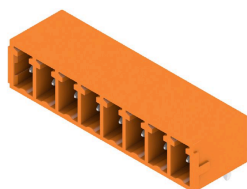
El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

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 3.81/11/180F 3.2SN O... | Versión |
| Código | 1943270000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248654321 | soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 11, 180°, Longitud del |
| Cantidad | 30 ST | terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja |
| Tipo | SC 3.81/11/180F 3.2SN G... | Versión |
| Código | 1943390000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida, Conexión por |
| GTIN (EAN) | 4032248654208 | soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 11, 180°, Longitud del |
| Cantidad | 30 ST | 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 3.81/02/90G 3.2SN OR... | Versión |
| Código | 1942020000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248655526 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 90°, |
| Cantidad | 198 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, |
| | | Caja |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

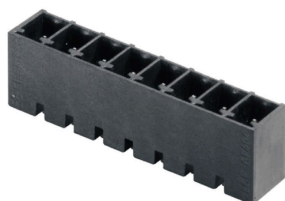
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Contrapiezas

SC-SMT 3.81/180G Tape



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

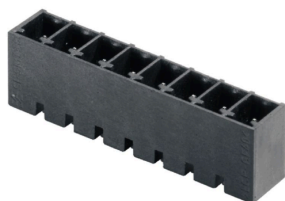
- Dirección de inserción perpendicular a la placa de circuito impreso (vertical)
- cerrado (G) .
- Versión embalada en cartón (BX) o con cinta antiestática (Tape-on-Reel, RL)

• 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 3.81/02/180G 1.5... | Versión |
| Código | 1864050000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248429172 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 2, |
| Cantidad | 300 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 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 3.81/02/180G 1.5... | Versión |
| Código | 1863720000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428793 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 2, |
| Cantidad | 50 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

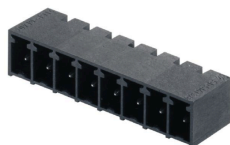
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 3.81/02/90G 3.2S... | Versión |
| Código | 1862460000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248427611 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 2, |
| Cantidad | 50 ST | 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

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 3.81/02/180G 3.2... | Versión |
| Código | 1862920000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428113 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 2, |
| Cantidad | 50 ST | 180°, Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

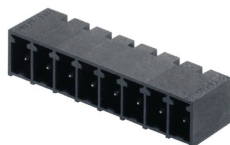
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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)

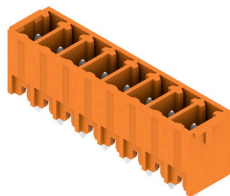
- Longitud del terminal a elegir: 1,5 mm o 3,2 mm

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 3.81/02/90G 1.5S... | Versión |
| Código | 1862960000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248428069 | Conexión por soldadura THT/THR, 3.81 mm, Número de polos: 2, |
| Cantidad | 50 ST | 90°, Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja |

SC 3.81/180G



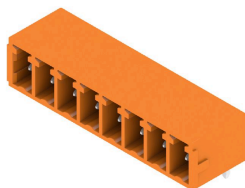
El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

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 3.81/02/180G 3.2SN B... | Versión |
| Código | 1793520000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248230433 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 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.

BCZ 3.81/11/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

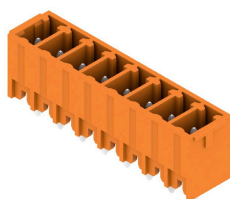
www.weidmueller.com

Contrapiezas

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SC 3.81/02/90G 3.2SN BK... | Versión |
| Código | 1793130000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248227624 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 90° |
| Cantidad | 198 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

SC 3.81/180G



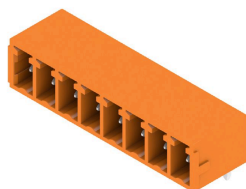
El conector macho SC permite la dirección de inserción perpendicular respecto a la placa de circuito impreso (vertical) y está disponible en la variante cerrada (G) y con brida-tornillo (F).

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 3.81/02/180G 3.2SN G... | Versión |
| Código | 1793610000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248230730 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 180° |
| Cantidad | 198 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).

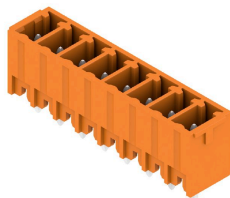
Los conectores de Weidmüller con paso de 3,81 mm (0,15 pulgadas) son compatibles con los conectores convencionales y ofrecen espacio para la impresión y codificación, así como un alojamiento para indicadores luminosos.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | SC 3.81/02/90G 3.2SN GN... | Versión |
| Código | 1793240000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248227716 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 90° |
| Cantidad | 198 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, verde pálido, Caja |

Contrapiezas

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 3.81/02/180G 3.2SN O... | Versión |
| Código | 1942840000 | Conector para placa c.i., Conector macho, cerrado lateralmente, |
| GTIN (EAN) | 4032248654758 | Conexión por soldadura THT, 3.81 mm, Número de polos: 2, 180°, |
| Cantidad | 198 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, naranja, Caja |