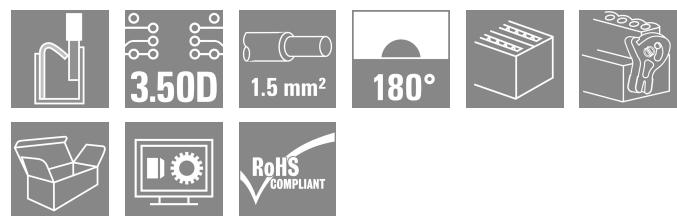
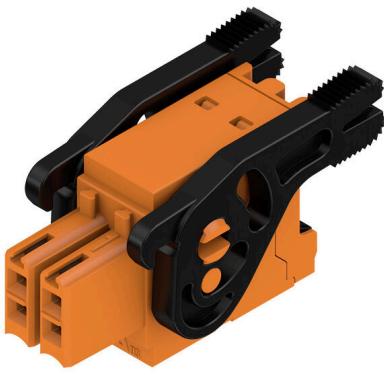


B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Conecotor hembra de dos filas con conexión PUSH IN

- Simplemente inserta el conductor preparado ¡y listo!
- Manejo intuitivo gracias a
- la diferenciación clara del punto de inserción del conductor y el punto de accionamiento
- Pulsadores integrados para abrir el punto de embornado
- Gran densidad de componentes gracias a una altura muy reducida
- Opcional: enclavamiento y desconexión sin herramientas con el pasador de desbloqueo (LR) o la palanca de desbloqueo (LH) de Weidmüller

Datos generales para pedido

| | |
|--|---|
| Versión | Conecotor para placa c.i., enchufe hembra, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°, PUSH IN con actuador, Sección de embornado, máx. : 1.5 mm ² , Caja |
| Código | 1278040000 |
| Tipo | B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4050118069112 |
| Cantidad | 105 Pieza |
| Valores característicos del IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm ² | producto |
| UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16 | |
| Embalaje | Caja |

B2CF 3.50/04/180LR 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 | 29.9 mm |
| Altura | 17.25 mm |
| Anchura | 13.9 mm |
| Peso neto | 2.42 g |

| | |
|------------------------|-------------|
| Profundidad (pulgadas) | 1.1772 inch |
| Altura (pulgadas) | 0.6791 inch |
| Anchura (pulgadas) | 0.5472 inch |

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

| | | |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Huella de carbono del producto | Desde la cuna hasta la puerta | 0.051 kg CO2eq. |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|

Parámetros del sistema

| | | | |
|--|--|---|--------------------|
| Familia del producto | OMNIMATE Signal - Serie B2C/S2C 3.50 - 2 pisos | Tipo de conexión | Conexión de campo |
| Técnica de conexión de conductores | PUSH IN con actuador | Paso en mm (P) | 3.50 mm |
| Paso en pulgadas (P) | 0.138 " | Dirección de salida de conductor | 180° |
| Número de polos | 4 | L1 en mm | 3.50 mm |
| L1 en pulgadas | 0.138 " | Número de series | 1 |
| Número de filas de polos | 2 | Sección nominal | 15 mm ² |
| Protección contra contacto según DIN VDE 57106 | protección de dedos | Protección contra contacto según DIN VDE 0470 | IP 20 insertado |
| Tipo de protección | IP20, completamente montado | Codificable | Sí |
| Longitud de desaislado | 10 mm | Punta de destornillador | 0,4 x 2,5 |
| Punta de destornillador normativa | DIN 5264 | Ciclos de enchufado | 25 |
| Fuerza de inserción/polo, máx. | 5 N | Fuerza de extracción/polo, máx. | 5 N |

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 encamamiento ≥ 600 eléctrico (CTI) | | Resistencia del aislamiento | ≥ 108 Ω |
| Moisture Level (MSL) | | Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 |
| Material de contacto | aleación de cobre | Superficie de contacto | estañado |
| Estructura de capas del contacto del conector | 2...5 µm Sn hot-dip tinned | Temperatura de almacenamiento, min. | -40 °C |
| Temperatura de almacenamiento, max. | 70 °C | Temperatura de servicio, min. | -50 °C |
| Temperatura de servicio, max. | 120 °C | Gama de temperatura, montaje, min. | -40 °C |
| Gama de temperatura, montaje, max. | 120 °C | | |

Conductores aptos para conexión

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Sección de embornado, mín. | 0.14 mm ² |
|----------------------------|----------------------|

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | |
|---|----------------------|
| Sección de embornado, máx. | 1.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 30 |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 16 |
| Rígido, mín. H05(07) V-U | 0.14 mm ² |
| Rígido, máx. H05(07) V-U | 1.5 mm ² |
| Flexible, mín. H05(07) V-K | 0.14 mm ² |
| Flexible, máx. H05(07) V-K | 1.5 mm ² |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, mín. | 0.14 mm ² |
| con term. tub. con aislamiento DIN 46 228/4, máx. | 1 mm ² |
| con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín. | 0.14 mm ² |
| con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx. | 1.5 mm ² |

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Conductor embornable | Sección de conexión del conductor | nominal | 0.14 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 10 mm |
| | | Terminal tubular | H0,14/12 GR SV |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 0.25 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 10 mm |
| | | Terminal tubular | H0,25/12 HBL SV |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 0.34 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 10 mm |
| | | Terminal tubular | H0,34/12 TK SV |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 0.5 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | | Terminal tubular | H0,5/16 OR SV |
| | | recomendado | |
| | Longitud de desaislado | nominal | 10 mm |
| | Terminal tubular | H0,5/10 | |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 0.75 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | | Terminal tubular | H0,75/16 W SV |
| | | recomendado | |
| | Longitud de desaislado | nominal | 10 mm |
| | Terminal tubular | H0,75/10 | |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 1 |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 12 mm |
| | | Terminal tubular | H1,0/16 GE SV |
| | | recomendado | |
| | Longitud de desaislado | nominal | 10 mm |
| | Terminal tubular | H1,0/10 | |
| | | recomendado | |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 1.5 mm ² |
| | Terminal tubular | Longitud de desaislado | nominal 10 mm |
| | | Terminal tubular | H1,5/10 |
| | | recomendado | |

| | |
|---------------------|---|
| 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. |
|---------------------|---|

B2CF 3.50/04/180LR 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. 13.4 A (Tu=20 °C) |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C) | 10 A | Corriente nominal, número de polos mín. 12 A (Tu=40 °C) |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C) | 9 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 80 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 |
| Tensión nominal (Use group D / CSA) | 300 V | Intensidad nominal (Use Group B / CSA) | 9.5 A |
| Intensidad nominal (Use Group C / CSA) | 9.5 A | Intensidad nominal (Use Group D / CSA) | 9.5 A |
| Sección de conexión del conductor AWG 30 | AWG 30 | 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 C / UL 1059) | 50 V |
| Tensión nominal (Use Group D / UL 1059) | 300 V | Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059) | 9.5 A |
| Intensidad nominal (Use Group C / UL 1059) | 9.5 A | Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059) | 9.5 A |
| Sección de conexión del conductor AWG 30 | AWG 30 | 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 | 350.00 mm |
| Anchura VPE | 135.00 mm | Altura de VPE | 40.00 mm |

Pruebas tipo

| | | |
|-----------------------------------|------------|---|
| Prueba: durabilidad de los marcas | Estándar | IEC 61984, sección 6.2 y 7.3.2 / 10.11 siguiendo el patrón de IEC 60068-2-70 / 12.95 |
| | Prueba | marca de origen, identificación de tipo, paso, tipo de material, reloj con fecha, marcaje de homologación UL, marcaje de homologación cULus |
| | Evaluación | disponible |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | | |
|--|-------------------|--|
| | Prueba | durabilidad |
| | Evaluación | superado |
| Prueba: error de acoplamiento (no intercambiable) | Estándar | IEC 61984, secciones 6.3 y 6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06 |
| | Prueba | giro de 180° sin elementos de codificación |
| | Evaluación | superado |
| | Prueba | giro de 180° con elementos de codificación |
| | Evaluación | superado |
| | Prueba | examen visual |
| | Evaluación | superado |
| Prueba: sección ajustable | Estándar | IEC 60999-1, secciones 7 y 9.1 / 11.99, IEC 60947-1, sección 8.2.4.5.1 / 03.11 |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor rígido de 0,14 mm ² Tipo de conductor y sección de conductor semirrígido de 0,14 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 26/1 Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19 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 | IEC 60999-1, sección 9.4 / 11.99 |
| | Requerimiento | 0,2 kg |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/1 Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19 |
| | Evaluación | superado |
| | Requerimiento | 0,3 kg |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor H05V-U0.75 Tipo de conductor y sección de conductor H05V-K0.75 |
| | Evaluación | superado |
| | Requerimiento | 0,4 kg |
| | 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 |
| Prueba de extracción | Estándar | IEC 60999-1, sección 9.5 / 11.99 |
| | Requerimiento | ≥10 N |
| | Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/1 Tipo de conductor y sección de conductor AWG 26/19 |
| | Evaluación | superado |
| | Requerimiento | ≥20 N |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | |
|-------------------|---|
| Tipo de conductor | Tipo de conductor y sección de conductor H05V-U0.75 |
| Evaluación | superado |
| 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
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.
- 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.
- Max. outer diameter of the conductor 2.6 mm
- 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 | | |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

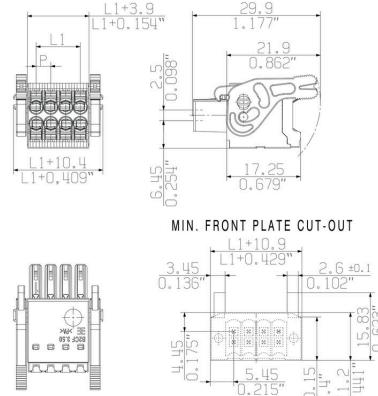
www.weidmueller.com

Drawings

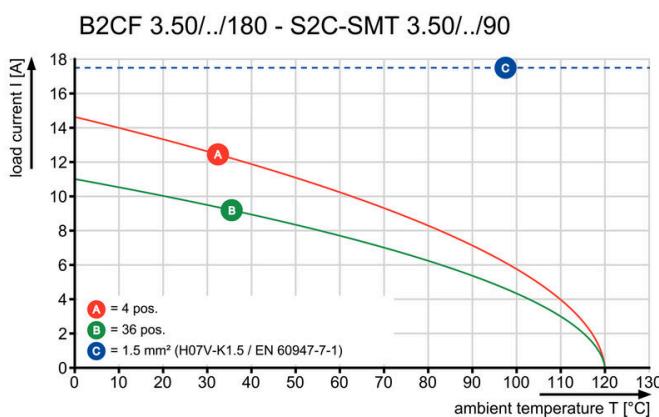
Imagen de producto



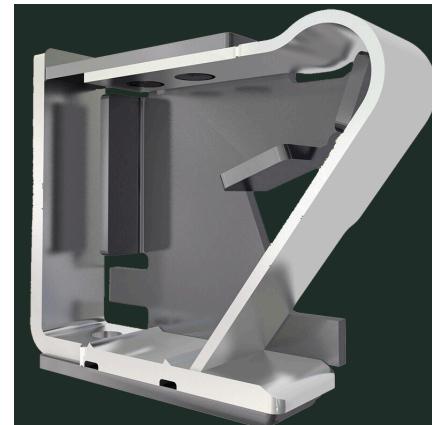
Dimensional drawing



Graph



Ventaja del producto



Solid PUSH IN contactSafe and durable

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Drawings

Ventaja del producto



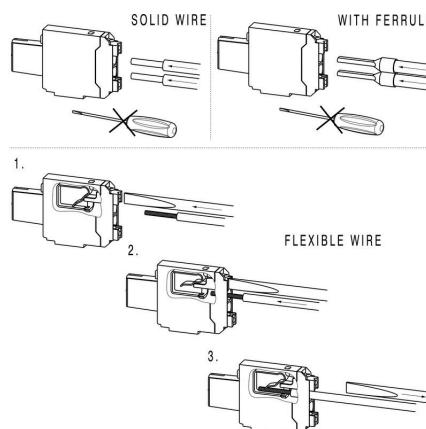
Large connection cross-section
Up to 1.5 mm² possible with ease

Ventaja del producto



Fast PUSH IN connection
Tool-free and touch-safe

Ejemplo de uso



B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessories**Elementos de codificación**

Unir solamente aquello que no se debe separar: la conexión correcta en el lugar adecuado.

Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo asignan claramente los elementos de conexión durante el proceso de fabricación y en funcionamiento. Los elementos de codificación y los dispositivos de bloqueo se insertan antes del montaje o durante la fase de confección del cable. Una alternativa de Weidmüller: seleccionar con la aplicación de configuración una variante personalizada y recibirla ya precodificada.

De esta forma se evitan errores en la dotación de la placa de circuito impreso, así como conexiones incorrectas de los elementos.

Ventajas: se suprime el proceso de localización de fallos en la fase de producción y se evitan errores de manejo por parte de los usuarios.

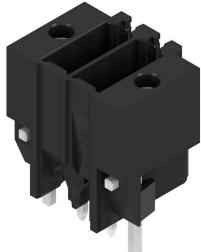
Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | B2L/S2L 3.50 KO BK BX | Versión |
| Código | 1849740000 | Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, negro, |
| GTIN (EAN) | 4032248378203 | Número de polos: 1 |
| Cantidad | 100 ST | |
| Tipo | B2L/S2L 3.50 KO OR BX | Versión |
| Código | 1849730000 | Conector para placa c.i., Accesorios, Elemento de codificación, |
| GTIN (EAN) | 4032248378197 | naranja, Número de polos: 1 |
| Cantidad | 100 ST | |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**S2C-SMT 3.50/180LF Box**

- Conector macho resistente a altas temperaturas.
- protección de dedos
 - se puede conectar al conector hembra B2CF 3.50 PUSH IN
 - Dirección de conexión perpendicular o paralela a la placa de circuito impreso (180°/90°)
 - Disponible cerrada (G) y con sujeción lateral con pin de soldadura (LF)
 - Embalaje en caja (BX) o embalaje en cinta (RL) antiestática
 - Adecuado para soldadura reflow y por ola
 - Longitud del pin: 1,5 mm o 3,5 mm

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/180LF 3... | Versión |
| Código | 1290220000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118083231 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 132 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Caja |

S2C-SMT 3.50/180LF Tape

- Conector macho resistente a altas temperaturas.
- protección de dedos
 - se puede conectar al conector hembra B2CF 3.50 PUSH IN
 - Dirección de conexión perpendicular o paralela a la placa de circuito impreso (180°/90°)
 - Disponible cerrada (G) y con sujeción lateral con pin de soldadura (LF)
 - Embalaje en caja (BX) o embalaje en cinta (RL) antiestática
 - Adecuado para soldadura reflow y por ola
 - Longitud del pin: 1,5 mm o 3,5 mm

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/180LF 1... | Versión |
| Código | 1358630000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118161403 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 175 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape |
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/180LF 3... | Versión |
| Código | 1358530000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118161267 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 180°, |
| Cantidad | 175 ST | Longitud del terminal de soldadura (l): 3.5 mm, estañado, negro, Tape |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart**S2C-SMT 3.50/90LF Box**

Conector macho resistente a altas temperaturas

- Protección frente al contacto con los dedos
- Se conecta al conector hembra B2CF 3.50 PUSH IN
- Dirección de conexión perpendicular o paralela a la placa de circuito impreso (180°/90°)
- Disponible cerrada (G) y con sujeción lateral con pin de soldadura (LF)
- Embalaje en caja (BX) o en cinta antiestática (cinta en bobina, RL)
- Adecuado para soldadura reflow y
- por ola
- Longitud del pin: 1,5 mm o 3,2 mm

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/90LF 1.... | Versión |
| Código | 1289830000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118082555 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| Cantidad | 132 ST | del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Caja |
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/90LF 3.... | Versión |
| Código | 1289450000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118081930 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| Cantidad | 132 ST | del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |

S2C-SMT 3.50/90LF Tape

Conector macho resistente a altas temperaturas

- Protección frente al contacto con los dedos
- Se conecta al conector hembra B2CF 3.50 PUSH IN
- Dirección de conexión perpendicular o paralela a la placa de circuito impreso (180°/90°)
- Disponible cerrada (G) y con sujeción lateral con pin de soldadura (LF)
- Embalaje en caja (BX) o en cinta antiestática (cinta en bobina, RL)
- Adecuado para soldadura reflow y
- por ola
- Longitud del pin: 1,5 mm o 3,2 mm

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/90LF 1.... | Versión |
| Código | 1359080000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118162141 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| Cantidad | 235 ST | del terminal de soldadura (l): 1.5 mm, estañado, negro, Tape |
| Tipo | S2C-SMT 3.50/04/90LF 3.... | Versión |
| Código | 1358890000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118161755 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 4, 90°, Longitud |
| Cantidad | 235 ST | del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Tape |

B2CF 3.50/04/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

S2CD-THR 3.50/90LF



El nuevo referente en densidad de componentes: la distancia virtual entre contactos de 0,875 mm, para conexiones E/S de 1 mm²

Los únicos conectores macho de doble nivel en 4 filas para interfaces de sensores estándar IP20 con paso de 3,5 mm

El S2L en formato doble: un estándar que se ha superado a sí mismo.

- Por cada 3,5 mm de ancho, 4 contactos de E/S para secciones de 1 mm²
- Elevada estabilidad gracias a su caja con geometrías de arrastre de fuerza
- La brida para soldar elimina la necesidad de fijación con tornillos

Menos es más; a continuación le presentamos las principales ventajas que ofrece para su aplicación:

- 75% de ahorro de espacio en la placa de circuito
- Reducción de costes de proceso gracias a pin extra sujeción
- Menos esfuerzo mecánico en los puntos de soldadura
- Más espacio, p. ej., para pantallas en el panel frontal

Una "pequeña" contribución para aumentar la competitividad: características adicionales conservando las mismas dimensiones, o dimensiones más reducidas conservando la misma funcionalidad.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | S2CD-THR 3.50/08/90LF 3... | Versión |
| Código | 1357890000 | Conector para placa c.i., Conector macho, Brida para soldar, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4050118160833 | por soldadura THT/THR, 3.50 mm, Número de polos: 8, 90°, Longitud |
| Cantidad | 50 ST | del terminal de soldadura (l): 3.2 mm, estañado, negro, Caja |